

425

C. BÖTTICHER

TEKTONIK DER HELLENEN

---

a, 2.





Die  
**Tektonik der Hellenen.**

---

**Zweiter Band.**

---

**Zweites, Drittes und Viertes Buch.**

---

**Jonika, Korinthiska und der Hellenische Tempel.**

Die  
**Tektonik der Hellenen.**

Von  
**Karl Bötticher.**

**Zweiter Band.**

Zweites Buch. Ionika mit Einschluß der Attisch-Ionischen Weise.

Drittes Buch. Korinthisia.

Viertes Buch. Der Hellenische Tempel in seiner Baumanlage für Zwecke des Kultus.

Mit 24 Kupfertafeln.

---

Potsdam 1852.  
Verlag von Ferdinand Hiegel.

Zweites Buch.

---

**S o n e t t a**

mit Einschluß

der Attisch - Ionischen Weise.

---



### 1. Schema des Planes.

Wie für die Dorische Weise die Form *ναὸς ἐν παρυστάειν*, oder wie dies Vitruv wiedergibt *templum in antis*, so ist für die Ionische Weise in ihrer vollen Entfaltung die Form *Peripteros* oder *Dipteros*. *Peripteros* die bezeichnende<sup>1)</sup>; eine Form bei welcher der gefälste Raum um die Cella, sowohl in der Anordnung wie in der Kunstform der Säulen, von einem Bezuge auf die Wand und Ante, mithin auch auf die Cella wie im Dorischen, völlig entbunden und zu einem für sich bestehenden *Pteroma* gemacht ist<sup>2)</sup>.

Am meisten in die Augen springend ist dieser Gedanke von dem Abtrennen des *Pteroma* von der Cella bei solchen Monumenten, bei welchen das *Peripteron* um die Cella in einer ganz andern Weise gebildet ist als die Portiken in der Cella. So unter andern beim Apollotempel zu Phigalia, wo das *Peripteron* Dorisch ist, die *Pseudoportiken* in der Cella aber in Ionischer Weise gebildet sind; oder noch augenfälliger beim Tempel der Athena Alea zu Tegea, bei welchem nach Pausanias Angabe das *Peripteron* zu außen Ionisch, von den zwei gefälsten Stützwerken innerhalb der Cella aber die untere Portikus Dorisch, die obere Korinthisch angelegt war<sup>3)</sup>. Ja es existiren Tempel<sup>4)</sup> bei welchen sich das *Peripteron* Ionisch zeigt, während *Pronaos* und *Posticum* nebst den Kunstformen der äußern Cellenwand in Korinthischer Weise durchgeführt sind, wo also jene Abscheidung des Umbaues der Cella von der letzteren wohl nicht fühlbarer gemacht werden kann.

Es ist diese Form *Peripteros* dem alt Dorischen schon deshalb fremd, weil bei letzterem die ursprüngliche Erleuchtung der Cella durch *Metopen*<sup>5)</sup> und die Bildung der *Metopen* mittelst Triglyphen, nur ohne *Pteroma* möglich ist, durch den Umbau mit einer solchen unterfälsten Decke aber das *Metopenticht* sogleich abgeschnitten und unmöglich gemacht wird; wodurch sich denn natürlich der eigentliche Zweck der Triglyphen als *Opfen* oder Lichtöffnungen bildende Glieder aufhebt. Deshalb bestanden auch bei allen umsälzten Cellen Dorischer Kunstform die in den Monumenten noch über-

kommen sind, die Triglyphen wie Metopen nur als ein traditionell fortgeführtes Schema ohne ursprüngliche Nothwendigkeit und konstruktiven Zweck; und wie vollständig die Hellenischen Baumeister späterer Zeit selbst hiervon überzeugt waren, beweisen Larchesius, Phtheus, Hermogenes und Andre<sup>6)</sup>, weil sie es verwarfen daß Jemand zu ihrer Zeit noch Tempel in Dorischer Weise baue, Hermogenes sogar aus dem für einen Tempel dieser Weise bereits vorgerichteten Materiale, einen Bau in Ionischen Formen herstellte. Freilich liegt der Widerwille gegen die alte Weise in dem schon Eingangs des ersten Buchs hervorgehobenen Wesen des Gebundenen und Unbeweglichen der Struktur und der Kunstformen, die einen so unlösbaren gegenseitigen Bezug bedingen daß sie keine freie Bewegung und Anordnung der Säule unter dem Gebälke, noch irgend ein Ausschließen oder Hinzusetzen der geringsten Kunstform erlauben, ohne nicht das ganze System der Glieder und Formen einer entsprechenden Veränderung zu unterwerfen um die bezeichnende Eigenthümlichkeit der Weise zu erhalten. Aus einem so unbedingten Ausschließen der Dorischen Weise durch einen vielgerühmten Mann wie Hermogenes, ersieht man übrigens wie weit schon das Bewußtsein der hieratischen Normen zur Zeit desselben verloren gegangen war, indem es nach der strengen älteren Satzung schwerlich erlaubt gewesen sein möchte z. B. einen zerstörten Tempel Dorischer Weise in Ionischen Formen wieder erbauen zu dürfen.

Es würde eine irrige Annahme sein die Form Peripteros als eine ursprünglich Dorische zu fassen und als Argument dafür etwa die Beispiele dieser Form anzuziehen welche sich noch in Dorischer Weise vorfinden. Denn folgerichtig dem müßten sonst alle Tempel von der Form in antis die ältesten sein, ohnerachtet neuere Entdeckungen in Jonien dergleichen in Ionischer Kunstweise und in ganz später Zeit der Kunst erbaut, bekundet haben. Mit Sicherheit allein läßt sich bloß sagen daß die Dorier nur Dorisch, die Jonier ursprünglich nur Ionisch bauten, die gemischte Anwendung beider Weisen neben einander aber erst in späterer Zeit statt haben konnte.

Wie in der Form so zeigt sich auch dieser Gegensatz beider Weisen in den realen Maaßen ihrer Bauwerke. Denn wie dem alten Dorischen Baue das Beschränkte in der Ausdehnung eigen ist, so tritt der Ionische in Kleinasien gleich mit kolossalen Dimensionen auf; dies beweisen die überlieferten Maaße des Artemision zu Ephesus, die Ruinen des Apollotempels zu Milet und andre, welche die hypätrische Anlage der Cella schon als eine unerläßliche Nothwendigkeit voraussetzen; und wenn auch Vitruv in seiner Classification der Tempel den Hypäthros erst mit dem Dipteros setzt, so ist doch diese Einrichtung schon eine nothwendige Folge des Peripteros bei einigermaßen bedeutenden Dimensionen.

Als in der Mitte stehend zwischen beiden ist schon früher die Attische Weise bezeichnet, und wohl kann man von dieser behaupten daß sie zuerst auch beide Wei-

sen neben einander gebraucht habe. Zwar ist Attika das Mutterland der Ionischen Weise und es nimmt diese von hier ihren Ausgangspunkt, jedoch tritt sie in der neuen Heimath welcher sie ihren Stammmamen aufsprägt, sehr bald freier und selbständiger im Gedanken des Gegenfases vom Dorischen oder alt Hellenischen auf. Wie die Attisch-Ionische Weise in der ganzen mäßigen Ausdehnung ihrer Werke noch althellenisch, so zeigt sie diesen Sinn auch in den einzelnen Kunstformen, welche gehalten und strenge sind, und man kann mit Recht den Ausdruck eines alten Schriftstellers über die Attionische Musik auch auf die Attischen Formen im Vergleiche zu den der Ionischen Werke in Jonien anwenden; denn von dieser Harmonie sagt Athenäus<sup>7)</sup>: sie sei nicht blühend und fröhlich, sondern fest und herbe, aber es liege in ihr eine gewisse edle Würde deren wegen sie von der Tragödie geliebt werde; zu seinen Zeiten dagegen seien die Ionischen Weisen üppig und hätten sich weit von jener ursprünglichen Harmonie entfernt. Würde daher schon der Voraussetzung nach zwischen der Form in antis und Peripteros die Form Prosthylos eine Mittelform sein, so findet sich diese in der That auch als solche in den Werken der Aeginer welche hierfür entscheiden können. So am ältesten und heiligsten Tempel Attikas, dem Tempel der Arhena Polias mit seinen Prosthylien, zu welchen auch die Jungfrauen-Halle und der westliche Fensterraum (als Pseudoprosthyli) zu rechnen sind; eben so bei dem jetzt verschwundenen Tempel am Ilissus und dem Tempel der Nise Apteros. Selbst der Parthenon und das sogenannte Theseion zeigen unter dem Peripteron diese Form der prosthylen Cella, obgleich beide Werke in Dorischen Formen gebildet sind.

### N o t e n.

1) Peripteros; Dipteros. Die ganze Darstellung der Ionischen Weise bei Vitruv III., 5, 4 beweist das über Peripteros als Ionische Grundform Gesagte; denn Vitruv hat dabei einen Peripteros vor Augen und geht von dieser Form, nicht aber von der Form in antis aus.

2) Was den Ausdruck Pteroma, Peripteros, anbetrifft, so ist es schon 1 B. 4 Exc. erwiesen wie Pteron, Pteroma, in der Baukunst die Bedeutung einer Decke habe welche entweder durch die eigene statische Kraft, oder durch Unterstüßung von Säulen, freistehenden Pfeilern, Mutuli u. s. w. vor den Wänden oder Auflagern vorspringend in der Schweben gehalten werde; sogar das stark vorspringende rings um den Bau gehende Geison des Daches wurde deshalb Peripteron genannt. Der Grund dieser Bezeichnung entspringt aus dem statischen Wesen einer so angelegten Decke; indem sie eben durch ihre besondere Anordnung im höchsten Grade vom Boden stützt, auf ein Minimum von festem Auflager gebracht und so in den Zustand des sich selbst Tragenden oder über dem Raume Schwebenden verkehrt ist. Es hieß daher die rings um die Cella oder den eigentlichen Naos geführte hypostyle Decke Pteron, Pteroma; der ganze Tempel Naos Peripteros, Dipteros, und abgeleitet hiervon Monopteros, Pseudodipteros u. s. w. Denn Name und Eigenschaft der Decke überträgt sich auf den bedeckten Raum. Ohneachtet so überzeugender Beweise ist diese Ansicht Manchem dennoch bestritten worden, es haben sich selbst Archologen skeptisch dagegen verhalten, man hat sie aber stets vergeblich und mit entschiedenem Unglück zu enträften versucht. Ohne die ganze Sache noch

einmal im Einzelnen durchklauben zu mögen, soll hier nur für diejenigen welche im Stande waren die Sache in ihrer einfachen Wahrheit und ohne gelehrtes Darausföheruntersehen zu begreifen, einiges nachträglich zur Befestigung beigebracht werden.

Sieht man sich genau das an was im vierten Excursus des ersten Bandes über Pteron gesagt ist, so war es klar daß Vitruv überall da wo er sich des Wortes Pteroma oder Pteron und dessen Composita bediente, mit Plinius, Strabon und Plutarch übereinstimmte; es bedeutete Pteron die hypostyle Decke nebst dem Raume den sie deckte. Daß die Alten den Namen nicht auf Räume angewandten bloß wenn sie zu den Seiten lagen (also corrua), wie wir heut zu Tage das Wort Flügel gebrauchen, zeigte die entscheidende Stelle Vitruv IV, 4, 1, wo der vor dem Pronaos liegende Raum des Peripteron pteroma genannt wird; es würde ja sonst auch naos peripteros eine Absurdität sein und man hätte einen ausgepannten Schirm oder einen kleinen vier säuligen runden Tholos oder Baldachin sonst nicht Pteron nennen können. Daß in der Decke oder irgend einem ähnlich konstruirten Theile, wenn er statisch entweder durch die Kraft der relativen Festigkeit des Materiales selbst in den Zustand des vorspringenden Schwebenden gebracht ist, oder durch ein Minimum von Unterstützung schwebend in der Höhe gehalten wird, der Begriff Pteron ruhe, bewies die Erklärung des Hesychios: *περίπτερον* *παρόθεν ἔχον, ἢ στέγην ἔχονσαν ἑσθύν.* Der Sophistast zu Aristoph. Av. 1113 sagt deutlich *τὰς τῶν ἱερῶν στέγας περὰ καὶ ἀετῶν καλοῦσιν, ὡς γρηναίον ἐν Ἀγαμέμνονι*, was also eine der ältesten Quellen hierfür ist. Euibas s. v. *ἀέτωμα* bestätigt daß die *στεγάματα* der Hiera *πέρυγες* und *ἀετοὶ* seien. Es ist ferner nachgewiesen daß dieser Name von der Decke auf den ganzen gesäulten Raum übergehe, daß er aber ursprünglich hieratisch sei, also nur beim Tempel vorkomme, wie die oben erwähnten Stellen bezeugen; daher Hesych. *περὰ πέρυγες, ἢ οἰκοδομίματα ἱερῶν ἐκ λίθων.* Ferner I. c. *Ὀρθόπτερος* *μεγάλους ὤμους (στούας?) ἔχουσα* *περὰ γὰρ τὰ εἰς ὕψος ἀνέχοντα, ἢ μεγάλας ἔχουσα περιστάτους οἰκοδομάς.* Auch Photios: *Ὀρθόπτερον* *Σοφοκλῆς Αἰδοίωιν. τὰ γὰρ εἰς ὕψος ἀνέχοντα περὰ ἄλλον καὶ περίστωα, was also ganz mit Vitruv, Plinius und den Andern stimmt und im Profanbaue Peristylum, Peristoon oder auch Porticus ist. Noch einen interessanten Anknüpfungspunkt giebt Hesych. *περὸν σκηνή*, indem von den Alten ab bis in das Mittelalter hinein *σκηνή* eben so viel bedeutet wie *περὸν*, also Peristylum, und einen gesäulten Raum im weiteren Sinne. Die Glossen bei Ducange erklären *scena*, *σκηνή*, porticus, und *scena est camera* (also gekrümmte Decke) *quae obumbrat locum in theatro: item arborum in se cohaerentium quasi conconerata densatio, also ein Laubendach; was noch die Ableitung des Wortes scena, wie Pteron, von der Decke enthält. An demselben Orte wird weiter von Jemand gesagt: recessit ab eo, et in scena quae ante cubiculum eius sita est, conssedit. Noch spätere Quellen des Mittelalters erklären scena, id est porticus.**

Mit demselben Rechte werden ein Gelfon, Balcon, eine Gallerie, wenn sie sich entweder selbst freitragen oder vermittelst Mutuli und Geisipodes in schwebendem Vorsprunge gehalten sind, Pteron genannt. Hesychios erklärte vorhin *περίπτερον* als eine rings herum vorspringende Decke; daher mußte vor allem das frei vorspringende Gelfon des Daches in diese Kategorie gehören, und es bezeichnet wirklich Etym. M. 229, 32 *γέλσα* *τὸ καλούμενον νῦν περίπτερον, τὸ ἄκρον τῆς ὀροφῆς*, was vornehmlich vom Dorischen Gelfon galt welches durch die hängenden guttae als schwebend der Dachvorsprung erscheint. Dem obllig entsprechend hießen die auf Mutuli herausgebauten Gallerien am sechsstöckigen Thurne des Diades I Bd. 4 Tr. S. 59, die zu *περίδρομοι* (ziener), *περὰ*, und jedes rings um ein Stotkwerk des Thurnes geführte Pteron hieß *περίπτεος* (*ζώρα*). Diefelben hölzernen Gallerien oder Laufgänge die bei den alten Festungsmauern auf Streden und Bal-



fen herausgefragt waren und von welchen aus man die Mauern verteidigte, erklären die Venet. Schol. Iliad. μ. 258 *κράσας, πτέρυγα τοῦ τειχὸς, παρὰστασιν τῆς οἰκοδομῆς*, womit Ziegler Schol. ad Lycophr. Alexandr. 290 *Πτέρυγα εἰνε τοῦ τειχὸς τὴν παρὰστασιν τῆς οἰκοδομῆς* übereinkömmt. Es ist gleichfalls in dem angezogenen alten Exc. behauptet worden daß das alt Italishe *ala*, in verwandtem Sinne bei Peron zu nehmen sei, und die *alae* des Zustischen Atrium d. h. des *cavum aedium Tuscanicum*, bei Vitruv VI, 3, 3, *aeq.* (nach Strabo 5, 40 sehr richtig *περίστροφον* der Zustischen Atrien) nicht zwei Seitenplätze links und rechts sein können, wie man bisher stets behauptet hat, sondern die schwebend getragenen Dächer und Decken rings um das Impluvium; dies geht schon daraus hervor daß Vitruv sonst die Anordnung dieser Portiken, ihre Höhe und Breite wie ihr Verhältniß zum Impluvium vorgef. sen hätte. Daher bedingt er ganz natürlich die Zunahme oder Abnahme dieser Portiken in Hinsicht ihrer Tiefe mit der Ausdehnung des Atrium in entsprechendem Verhältnisse, so daß bei einem Atrium von 30 bis 40 Fuß Länge ohngefähr 10 bis 12; von 40 bis 50 Fuß 12 bis 14; von 50 bis 60 Fuß 13 bis 15; von 60 bis 80 Fuß 14 bis 18; von 60 bis 100 Fuß 16 bis 20 Fuß den *Ala* zur Breite gegeben werden, die Höhe derselben bis unter den Trägerbalken oder so hoch sei wie die Breite. Er warnt deshalb auch diese Anordnung so zu gebrauchen daß man die für die kleinere Atrien bestimmten Verhältnisse der *Ala* und *Tobina* auf die größern übertrage, und umgekehrt. Wenn nun selbst die *imagines maiorum*, die sich doch ringsum unter diesen Nischen an den Wänden befinden, in ihrer Höhenaufstellung nach der Breite der *Ala* bestimmt werden sollen, so stimmt das mit dem eben Angenommenen völlig überein. Bei dem Zustischen Tempel IV, 7, 2 erscheint aus dieser Ursache der Name *ala* statt *pteron* für die gesäulten Räume welche an die Stelle der kleinern Ecken neben die *Mitellcella* treten sollen. Endlich erklären auch Gloss. Labb. *Ala, ἰσίδωρ, σχὺλη, πτερόν, πτέρυξ* und *ἰσίδωρ* trielinus, *ala*. Da aber im alten Admischen Hause weder von einem Triclinium noch einer *Exedra* die Rede sein kann, so bleibt der Name *ala* für die bedeckten Gänge und das Impluvium übrig. Würde dieses dennoch negirt, so müßte zu gleich nachgewiesen werden was für einen Namen alsdann diese Gänge im alten lateinischen Bohnhause bei Vitruv oder sonst einem Schriftsteller gehabt hätten. Zuletzt endlich möge eine merkwürdige Erklärung in Photius Quaest. Amphilocho. XXIV, 8 bei A. Mai Script. Vatie. Coll. nov. I, p. 85 hier Platz und Erklärung finden. Sie heißt: τὸ δὲ πτερύγιον οἷς μὲν τῆς Ἀττικῆς γλῶττις οἱ μὲν αὐτὸν, οἱ δὲ αἰγῶμα καλοῦσι, καὶ στίγασμα φασιν εἶναι τοῦ τῶν ἱερῶν οἴκων (\*), τῷ σχήματι τὴν πτῆσιν τοῦ ζώου μιμούμενον(\*), ὃ δὴ καὶ πτερόν ἐπὶ καλοῦσιν, οἱ δὲ διαστύλλουσι τὸ πτερόν καὶ τὸ πτερύγιον τοῦ αἰετοῦ τὴ καὶ τοῦ αἰετῶματος (\*). φασὶ γὰρ εἶναι τὸ δηλούμενον ὑπ' αὐτῶν τὸ πρὸ τῶν ἱερῶν ἐκ λείδων πρὸς ὕψος ἀνατείνεσθαι μᾶλλον κατεσκευασμένον οἰκοδόμημα(\*). Aus (\*) geht also hervor daß „einige Atticisten das Pterogion *Aetos*, andere *Aetoma* nennen, und sagen daß es eine Decke der Tempel sei.“ Abgesehen von Pterogion, so ist gerade von mir sowohl im I Bde. als auch in dem Programm „Andeutungen über das Heilige und Profane u. s. w.“ S. 13 und Noten, zuerst gegen alle bisherigen Annahmen behauptet und nachgewiesen worden daß eben *Aetos*, *Aetoma* das Dach des Tempels sei; was ich später an seinem Orte alles zum Ueberfluß noch einmal nebeneinander stellen werde. (\*) bedarf keiner Auseinandersetzung; wichtiger ist (\*) „Einige aber nennen dies (nämlich *στίγασμα*) auch Pteron; andre unterscheiden das Pteron und das Pterogion vom *Aetos* und *Aetoma*“, d. h. sie unterscheiden die unterste Raumbefte und den bloßen Dachvorsprung (um das dreieckige Tempelium herum) vom ganzen Dache, was ganz richtig, da Pterogion nur ein Theil des *Aetos* oder *Aetoma* ist. (\*), „Denn sie sagen das hiermit (mit Pteron) bezeichnet sei vielmehr das zur Höhe sich erstreckende vor den Tempeln aus Stein wohl angelegte Bauwerk;“ daß dies sich in die Höhe erstreckende Bauwerk aus Stein das Pteron, Pteroma, Peristoon ist, weisen mir ganz ähnlichen

Worten Hefphios und Phaios unter dem Worte ὑποπτερον nach. F. O. Welcker, *Alt-Deut-  
mäler I* Th. Einleit. streitet gegen diese Annahmen und zwar in der eigenthümlichen Art daß er,  
um die Sache nach seiner eigenen Ansicht hin wenden zu können, alle direct erklärenden Zeugnisse  
welche für dieselben beigebracht sind, aus der Untersuchung heraus escamotirt und nur die zwei-  
felhaften, welche erst durch jene verständlich werden, stehen läßt. So wenig Mühe es inessen  
bedurfte um hier das Neth in welches sich der treffliche Forscher unbegreiflicher Weise verwickelt hat  
zu ziehen zu können, eben so wenig gehört dazu um seine entgegengesetzte Ansicht über Actos und  
Actoma des Tempels in ihrer Unrichtigkeit herauszustellen, wie dies späterhin am betreffenden Orte  
geschehen wird. Wenn aber πτερόν in seinem ursprünglichen Sinne als Name der hypostilen  
Decke und des ganzen Raumes den sie nebst den Säulen bildet, unanfechtbar gesichert ist, so könnte  
man leicht in Versuchung gerathen von der Welckerschen Ansicht der „Natur und Wahrheit welche  
in der ganzen Griechischen Sprache herrschen“ und in Folge deren „πτερόν für eine horizontale  
Raumdecke einzig sein würde“, in der That auch eine ganz schiefe Ansicht zu gewinnen, wenn  
man nicht annehmen genöthigt wäre daß der berühmte Gelehrte die so klar ausgebreiteten Deutungen  
wie sie dafür gegeben sind, in der unbedingten Ueberzeugung seines bessern Wissens nicht der gebüh-  
rigen Aufmerksamkeit gewürdigt habe. Die Hellenische gekrümmte Tempeldecke ist auch nicht gekrümmt,  
sondern horizontal, obwohl sie doch Uraniskos genannt wird, und wenn Letzteres nicht erwiesen  
wäre, so würde man hier und dort eine solche Behauptung vielleicht auch einzig zu nennen sich be-  
lieben lassen.

Ueber das Schema des Planes der verschiedenen Tempelformen oder Gattungen redet  
Vitruv kein erklärendes Wort; nur die Anzahl Säulen in der Fronte und der Seite ist alles was  
er hierüber beibringt. Es entspricht aber ganz der höchst oberflächlichen Art in welcher er seine  
Aufgabe behandelt daß er nur äußerlich, das heißt dem bloßen Schema der Kunstformen nach,  
die verschiedenen Weisen des Hellenischen Baues unterscheidet, sich aber weder auf eine Untersuchung  
des Planes vom Tempel mit Rücksicht auf die besondern Weisen, noch auf ein statisches und stru-  
ctives Kriterium einläßt. Er ist bloß Schematisirer und glaubt genug zu thun wenn er die relativen  
Maasse aller darstellenden Glieder und Formen aus den ihm vorliegenden Schriften Hellenischer Bau-  
meister excerpiert, also ein Kunstformenrecept giebt welches jeden der nur die Formen nach ihm  
aufzupfeigen versteht, zum wissenden Baumeister machen müßte. Wenn es ausgemacht ist daß die An-  
ordnungen die er als Norm feststellt, mit keinem einzigen noch als Ruine erhaltenen Baumerkte über-  
ein kommen, so mag höchstens das durchschnittliche Verhältniß in welchem er die Proportionen je  
nach den verschiedenen Ansichten seiner Autoren darüber feststellt, das Wert seiner eigenen Verglei-  
chung sein; auf das bauliche Material, besonders in Hinsicht statisch notwendiger Höhenmaße  
der betreffenden Glieder im Verhältniß zur tragfähigen Länge, also der Epistylia und Dallen, die  
doch bei Materialien von verschiedener relativer Festigkeit ganz und gar verschiedene Proportionen  
ergeben müssen, wie dies auch die Antiken Baumerkte im Vergleich zu den Sicilischen handgreiflich  
erweisen, nimmt er gar keine Rücksicht, weil ihm das eigentlich Technische des Baues gänzlich unbe-  
kannt ist. Ueber den Zweck der Cella wie des Pronaos, des Adyton und anderer Räume, also über  
den eigentlichen Kern der ganzen Sache läßt er sich gar nicht aus; daher auch sein gänzlich es-  
schwigen über die innere Einrichtung des heiligen Hauses, deren Mittheilung gerade von weit größe-  
rer Wichtigkeit für die Erkenntniß der antiken Baukunst ist als alle Formenrecepte für die Aufzich-  
nung der sogenannten Säulenanordnungen. Wie in Allem, bloß handwerkemäßig schematisirend, ver-  
fährt er auch bei Eintheilung der Tempel in verschiedene Gattungen, die bloß nach der äußern Form  
bestimmt werden. Er beginnt mit der Form welche die wenigsten Säulen zeigt, und läßt nur die  
Häufung der Säulen als Stufenleiter der zunehmenden Veränderung dienen, ohne für den veränderten  
und vergrößerten Planraum irgend eine Nothwendigkeit aus Gründen des Kultgebrauches vom

Tempel im Ganzen, wie für die hinzugefügten und erweiterten Räume im Einzelnen, ein inneres aus anderweitigen Zwecken hervorgehendes Gesch dieser Veränderung angeben zu können. Eben so wenig weiß er über die Unterschiede der Kunstformen jeder Weise irgend etwas beizubringen. Denn noch ist es ein Glück zu nennen daß er hin und wieder doch manche Andeutung aus seinen vorliegenden Quellen aufgenommen hat in welchen noch wichtige Winke über Ursprünglichkeit eingeschlossen liegen, wenn sie auch ganz verloren mitten inne stehen und gewöhnlich einer weitläufigen Emendation bedürfen um sie der Corruption entkleiden zu können. Dies ist auch der Grund weshalb bei Entzifferung der Tektonik in vorliegendem Werke auf Vitruv nur da Rücklicht genommen ist, wo er Anhaltspunkte und Aufschlüsse gewähren kann die anderweitig zu begründen waren.

3) Um ein ganz bekanntes und wohlgehaltenes Beispiel anzuführen, so zeigt der Parthenon, welcher so oft von den Neuern als Zeuge für allerlei ihm untergelegte Idealformen angezogen wird, obwohl zu Innen und Außen in Dorischer Kunstformenweise gebildet, diese Abildung des Peripteron von der Cella in zwei charakteristischen Erscheinungen. Cella, Pronaos, Opisthodomos und Vestibulum sind einerseits durch besonderen Stufenunterbau andererseits durch den Kellezug über dem Epistylon welcher den innern Bau umfaßt, gänzlich vom Peripteron abgeschlossen und für sich gältig gemacht. Noch schärfer tritt dies beim Poseidontempel zu Pästum hervor, bei welchem die Cella gegen 6 Fuß höher liegt als das Peripteron. Vgl. d. Zeichnungen.

4) Texier, l'Asie mineure Pl. 25 zu Nigani.

5) Vitruv IV, 2, 4 berichtet zwar laut der in seinen Quellen ihm noch überkommenen Tradition: es bilden die Triglyphen nach der Ansicht einiger Fenster, fenestrarum imagines esse triglyphos, allein bei seiner Unkenntniß vom Wesen der Hellenischen Baukunst und seiner Entfernung vom Ursprünglichen, erklärt er dies für einen Irrthum und kann sich nicht denken daß dies auf beiden, auf Triglyphen und Metopen, zugleich deshalb gehen müsse weil eine Metope nur mit zwei Triglyphen zur Seite möglich ist, weshalb sie auch bei Spätern τὸ μετὰ τριγλῆφον genannt wird; eben so ist die Ope der Thüre oder des Fensters überall nur mittels und zwischen Parastaden zu bezeichnen, seien dies nun ausgesprochene Pfeiler oder bloße Antepagmente. Die Bezeichnung Metope kann sich aber nur von μετὰ und ὀπί, was zwischen und mit Anderm eine Ope bildet, herleiten.

6) Vitruv. IV, 3, 1 sq. und hier hebt er auch die Gründe heraus welche sicher in seinen Quellen für die Verwerfung der Dorischen Weise angeführt werden: quod impedita est distributio et incommodo in opere triglyphorum et lacunariorum etc. wo sich lacunarium nicht, wie viele Neuere fälschlich annehmen, auf die vasa unter der Corona oder dem Giebel, sondern auf das beziehen was Vitruv überall unter diesem Worte begreift, auf die Dekte, Balken und Kalammaten des gekauften Raumes; denn gerade die ursprüngliche Anlage der Dekten wie sie im I Buche gegeben ist, verlangte hinter jeder Triglyphe einen Balken, wobei mit den Abständen der Triglyphen die Balken enger oder weiter gesetzt werden mußten. Lacunarien freilich wie sie beim Parthenon und andern Monumenten so großen Maßstabes vorkommen, mußten deshalb vom Epistylon entfernt und über das Triglyphon gelegt werden, weil man praktischer Weise keine Balken von der Höhe des Triglyphon arbeiten, dennoch aber das Dorische Schema des Baues äußerlich festhalten wollte.

7) Athen. XV, 20.

## 2. Krepidoma.

Was für das Krepidoma<sup>1)</sup> oder den gesamten Stufenunterbau hinsichtlich seiner technischen Verhältnisse beim Dorischen Baue gesagt ist, gilt auch hier. In dekorativer Hinsicht verliert jedoch die oberste Stufe den Begriff der einzigen und gemein-

sa men Basis oder des Stylobates für alle auf ihm beginnenden Theile, durch eine weitere Bezeichnung derselben mit besondern Basen oder Stylobaten für einen jeden dieser Theile, wie es sogleich dargelegt werden wird.

### N o t e n.

1) Anstatt gradus für das Krepidoma des Tempels bei Vitruv III, 4, 4 sagen die Lateiner auch crepidines und suggestus. Serv. ad Virg. Aen. X, 653 Crepidines etiam templorum dici ipsos suggestus in quibus aedes sunt collocatae. Es ist also *κρηπίς* als terminus technicus in das Lateinische aufgenommen. Vitruv III, 3, 7 hat auch: praeter crepidines et proiecturas spirarum. Pollux VII, 85 nennt *κρηπίδιον* den Suggest des Bauwerkes. Ferner möchte als Ergänzung des Früheren noch nachzutragen sein daß Vitruv III, 4, 4 deshalb eine ungerade Zahl der Stufen des Krepidoma vorschreibt weil quum dextro pede primus gradus adscendatur, item in summo primus erit ponendus. Auch ist schon erwähnt wie es gleichfalls religiöse Vorschrift bei den Alten war, alles mit der rechten Hand zu geben was man den Göttern brachte: da quod debes de manu dextera, wie Servius zu Virg. Aen. VIII, 106 erinnert; daher mag das Auftreten auf die unterste und somit auf die oberste Stufe zum Pronaos mit dem rechten Fuße, welches nur bei einer ungeraden Zahl Stufen möglich ist, jene Vorschrift begründet haben. Glaube doch Augustus daß ihm beim Ausgehen aus seinem Hause das Antreten der Stufen mit dem linken Fuße Unglück brachte, und kehrte jedesmal wieder um, wenn er aus Vergessenheit einmal links angetreten hatte, um rechts abzugehen.

### 3. S ä u l e.

Wie schon im Eingange erwähnt ist beseitigt die Ionische Kunst jenen unlösbaren Zusammenhang und formellen Bezug aller einzelnen Glieder im Ganzen, wie er ein Kriterium der Dorischen Weise war und strebt vielmehr umgekehrt jedes der Glieder in seiner Kunstform selbstständig und für sich gütig darzustellen. War daher das Vorhandensein einer Funkturform zwischen je zwei Gliedern ein eigenthümliches Kennzeichen im Dorischen, so sind die Abwesenheit von Funturen und die trennenden Kymatia an ihrem Orte für die Ionische Weise bezeichnend; es finden sich nur zwei Funturen in ihrem ganzen Formenkreise, nämlich am Kapitele und an der Spira der Säule. Das offenbareste Zeugniß von diesem Streben nach Isolirung jedes Gliedes vom Ganzen, bieten alle raumbildenden Glieder, Säule, Pfeiler, Ante und Wand, gleich bei ihrem Ursprunge auf dem Krepidoma. Hatte nämlich dies Krepidoma im Dorischen den Begriff eines gemeinsamen Stylobates<sup>1)</sup> oder einer alleinigen für jene Glieder gemeinsamen und deshalb gleichgeformten Basis auf welcher sie ohne weiteres begannen, so erklärte sich hieraus der notwendige Mangel an besondern Basen, welche als Vorform dienend, jedes Glied in seinem Wesen unterscheidend vorbereiteten. Es trat auch dieses Verhältniß vornehmlich bei der Säule so scharf darin hervor, daß deren Stamm ohne Anwendung

oder Ablauf, weder nach unten noch oben zu, für sich gültig bezeichnet wurde, vielmehr sprang derselbe in seiner Rhabdosie unmittelbar und ohne Beginn aus dem Stylobate heraus, ging ohne Verbindung der Furchen in das Kapitell hinauf und wurde durch dieses mit dem gesammten Deckenbaue verknüpft. Wollte aber die Ionische Weise grade das Gegentheil von diesem erzielen, so mußte sie dasselbe auch gegensätzlich in der Form so aussprechen daß das Krepidoma nicht mehr als alleinige und gemeinsame Basis bezeichnet, sondern jedem Gliede eine eigne seinem Wesen entsprechende Basis, ein eigener Stylobat beigegeben wurde. Es mußte ferner der Säulenstamm in seiner Körperlichkeit durch Ablauf oben unter dem Kapitele und unten über der Basis abgeschlossen, auch die Rhabdosie dem folgend in ihren einzelnen Furchen hier beendet sein. Das Kapitell endlich durfte die Säule nicht mit der gesammten Deckung sondern nur mit einem Theile derselben verknüpfen; daher das gegen den Dorischen Echinus geringe Kyma, so wie die involutirte Fascia desselben welche nur für den Anschluß des Episthilon allein geformt ist. Dies sind die leitenden Gedanken aus welchen alle einzelnen Formen der Ionischen Säule entsprungen und nach welchen dieselben zu kritisiren sind.

*Spira Ionika.* Einen solchen besondern Stylobat bildet die Ionische *Spira*, (*spira Ionica*?), in ihren einzelnen Formen. Diese *Spira* bereitet nur die Säule vor, weil sie aus deren Begriffe allein hervorgegangen ist; sie trennt die Säule vom Krepidoma wie von dem Gesammtbezuge zu den übrigen Gliedern, weil sie ihren Stamm als auf selbständige Basis gesetzt zeigt welche kein andres Glied mit ihr theilt. Nur diesen eben erklärten decorativen Zweck hat einzig und allein die *Spira* jeder Hellenischen Säule überhaupt; von irgend einer statischen Beihülfe welche die Stabilität des Stammes vermehren sollte enthält sie nicht die mindeste Spur, und es würden in diesem Bezuge alle Säulen ohne *Spira* und bloß in der fortgesetzten Ausbreitung des unteren Durchmessers, ihrer statischen Bedingung eben so vollkommen entsprechen als mit der *Spira*, wie dies schon die Scamillen erfahrungsmäßig ausweisen.

*Plinthus.* In Bezug auf die formelle Darstellung der *Spira* für jenen Begriff, findet sich zunächst auf dem Krepidoma ein besonderer Stylobat<sup>2)</sup>, ein quadratisch im Plane gezeichneter *Plinthus*<sup>3)</sup> oder *Abakus*. Mit diesem nur für die Säule geschaffenen Stylobate ist das Krepidoma als gemeinsamer Stylobat aufgegeben, die Trennung von ihm so wie der Anfang und die Vorbereitung zu einem neuen Gliede ausgesprochen.

*Trochilus.* Die quadratische Planform dieses *Plinthus* ist indessen noch nicht scharf genug für den Gedanken bezeichnend daß er einem stehenden Cylinder wie die Säule als Sockel dienen sollte, denn es könnte eben so gut auch ein vierseitiger Pfeiler auf ihm Ursprung gewinnen. Den nähern Bezug hierauf empfängt derselbe erst durch Hinzufügung eines kleinen stehenden Cylinders oder *Trochilus*<sup>4)</sup>, und mit der Bezeich-

nung des Plinthus durch diesen Trochilus ist die Spira sofort nur als Basis der Säule bezeichnet; sie weist jetzt ausschließlich auf das Schema des Stammes hin, denn es kann ihm keine andere als eine stehende cylindrische Stütze aufgesetzt werden. Fehlt also einer Spira dieser Trochilus, so fehlt ihr grade die Form welche sie als eine vorbereitende Basis der Säule bezeichnet. Um diesen Gedanken in der Form zweifellos hervorzuheben ist der Trochilus gleich dem Säulenstamme nicht allein nach oben verzüngt gezeichnet, sondern empfängt auch nach unten zu einen weiter, nach oben hin einen geringer vorspringenden Ablauf oder heraustretenden Rand, wodurch er in mitten eingezogen erscheint. Die höchste Schärfe des Ausdrucks gewinnt diese Form aber durch ihre Scheidung in zwei Trochili; in einen untern Trochilus, trochilus inferior, welcher für sich abgeschlossen, von oben nach unten zu breit auslaufend entwickelt ist, und einen obern Trochilus, trochilus superior, welcher sich in umgekehrter Weise nach oben hin, aber geringer ausladend und überfallend (mit supercilium) ausbreitet und beendet.

Astragale. Um ferner diese eben genannten Trochili so unter sich wie mit dem Plinthus zu einer Formeneinheit verknüpft darzustellen, werden dieselben durch Astragale<sup>5)</sup> die nach dem Vorbilde von Perleschnüren, gedrehten oder zart geflochtenen Schnüren gebildet sind, als verbunden bezeichnet.

Torus. Endlich wird der auf diesem Stylobate aufsetzende mächtige Säulenstamm durch einen proportional entsprechenden starken Torus mit dem Trochilus und Plinthus zu einer Formeneinheit verbunden. Ob dieser Torus, welcher die eigentliche Spira, *σπίρα* bildet, dem Vorbilde eines gedrehten mächtigen Laues, eines runden Riemengeflechtes, eines mit Blättern umwundenen Stranges, oder einem zum Knäuel und Knoten (nodus) auf einander gewickelten Riemensysteme nachgebildet ist, bleibt sich für seinen Begriff als Bündelnoten ganz gleich; es zeigen die Varietäten dieser Spira im Verein mit ihrer plastischen Mächtigkeit, nur verschiedene Abstufungen ihres Verhältnisses zu der größeren oder geringeren Mächtigkeit des Säulenbaues in ähnlicher Weise an, wie dies ein größeres oder geringeres Rymation für seinen ihm inliegenden Begriff anzeigt<sup>6)</sup>.

Spira Atticurgas. Die Attische Kunst drückt den Gedanken dieser Spira, spira Atticurgas<sup>7)</sup>, in ihrer Weise so aus, daß sie zwar die Säule als ein neues unterschiedenes Glied durch eine besonders für sie geschaffene und sie voraus verkündigende Form anzeigt, jedoch den Gedanken des großen Stylobates als einer gleichgeformten Basis mit Ante und Wand noch festhalten will. Sie trennt deshalb die Säule nicht durch einen Plinthus ab, sondern setzt einen einfachen Trochilus mit tiefer Einsiegung (scotia) sogleich auf dem großen Stylobate auf, und verknüpft diesen Trochilus durch eine bedeutende Torenspira, torus inferior, mit demselben. In gleicher Weise verbindet sie den, nach unten zu mittelst Ablaufes gleichfalls für sich beendeten Säulenstamm durch einen torus superior dem Trochilus. Wenn Vitruv öfterachtet dem der Attischen Spira

dennoch einen Plinthus beizieht, so streiten dagegen alle Beispiele in den Attischen Monumenten selbst; denn Beispiele in welchen sich Attische Spiren mit Plinthus finden, können nicht rein Attische genannt werden, sondern gehören schon der gemischten Gattung an.

Scamillen. Eben so ist Vitruv wegen der Scamilli<sup>9)</sup> die er für den Aufsaß der Spira im Allgemeinen vorschreibt, im Irrthume, da er sie nur an dem großen Stylobate haftend annimmt; sie befinden sich in den Monumenten nicht nur hier, und zwar an der untern Fläche der Spira, wie bei der Dorischen Säule am untersten Cylinder, sondern bei Spiren von bedeutendem Durchmesser welche aus mehreren horizontal geschichteten Stücken zusammengesetzt sind, besitzt oft ein jedes dieser Stücke sein eigenes Scamillum, wie die Zeichnungen es zeigen. Abgeschmackt aber ist seine Annahme es gehen die Scamilli aus optischen Gründen hervor, da sie erwiesener Maßen nur eine unerläßliche rein technische Vorrichtung sind um bei gegenseitiger Berührung der Fugenflächen die zarten Vorsprünge der Spirenformen vor dem Abdrücken zu bewahren. Dieses Vorhandensein eines oder mehrer Scamilli an allen Spiren, so wie die geringe Ausbreitung derselben welche sich stets in der Ausdehnung des untern Durchmessers der Säule hält, legt übrigens das stärkste Zeugniß ab wie die Spira keinen statischen, auf Vermehrung von Stabilität der Säule gehenden Zweck haben sollte und konnte, sondern nur aus dem decorativen Gedanken floß der dafür angegeben worden ist.

Dem Trochilus, weil er ganz dem Habitus des Säulenstammes entlehnt ist, kann wie gesagt nur ein cylindrischer, nicht aber dreiseitiger oder viertseitiger Pfeiler aufgesetzt werden. Er ist die eigentliche Junctur in der Spira welche die begriffliche Verbindung der für sich abgeschlossenen Säule mit ihrer besondern Sohle, oder wie im Attischen, mit dem großen Stylobate anzeigt. Zu bemerken ist daß der Ionischen Säule diese wesentliche Form der Vollendung ihrer Basis mangelt. Daß übrigens der Ausbruff Basis im allgemeinen der Bezeichnung Spira hat weichen müssen, mag daher gekommen sein daß die Ionspiren sichlich der überwiegende Theil der Formenmasse sind. Sonst kommen auch wohl die Namen *Spylones* und *Pygeia* vor.<sup>10)</sup>

#### Decoratives.

Erwägt man scharf den Gedankengang der Ionischen Weise, so wird man finden daß es unmöglich ist die Säule als selbstständiges und von den übrigen Gliedern unabhängiges Glied anders zu bezeichnen wie dadurch, daß die oberste Stufe des Krepidoma, überhaupt dieser ganze Theil, als allgemein gültiger Stylobat aufgegeben wird. Indem man nun der Säule eine besondere Basis oder einen kleinen Stylobat unterlegt der nur für sie und ihren Begrif allein gilt, wird eben das Krepidoma nicht mehr die für Säule, Wand und Ante in der Form gleiche Basis sein können, da jetzt besondere in der Form ganz verschiedene

Basen, je diesen Gliedern entsprechend, an seine Stelle getreten sind. Eben so wird es unmöglich sein eine andre Form zu finden welche den Gedanken eines Stylobates, einer Säulensofle, so erfüllend darstellte als die Form des Trochilus in der Spira es bewirkt; denn nur das Schema eines stehenden kleinen Cylinders wie der Trochilus, ist im Stande als Vorform es zu bezeichnen daß hier ein stehender cylindrischer Stamm aufgesetzt werden solle, und je mächtiger derselbe im Verhältniß zu dem Torus hervortritt, desto klarer erscheint seine Bestimmung ausgeprägt. War also dieser Trochilus eine vorbereitende Form welcher nur ein cylindrischer Säulenstamm folgen konnte und sollte, so war die Form seines Plinthus das einzige Mittel um die Säule für sich selbständig machen zu können; denn durch Letzteren wurde sie dem Bezuge auf den großen Stylobat entrückt und auf einen Stylobat gestellt welcher allein nur für ihren Begriff geformt erschien. Hierfür giebt die Attische Spira einen sehr einleuchtenden Beweis; denn bei dieser wird der Trochilus, und dem folgend die ganze Säule, nicht vom großen Stylobat durch einen Plinthus gesondert, also nicht auf eine für sie eigends vorbereitete Basis aufgestellt, sondern umgekehrt durch einen Torus ihm verbunden; deswegen, und weil dies auch bei Ante und Wand der Fall ist, erscheint derselbe noch immer als großer gemeinsamer Plinthus oder Stylobat. Vgl. Taf. 26 Fig. 9a und b.

#### Zu den Zeichnungen.

Jonische Spira. Taf. 26 Fig. 1 vom Temp. des Apollon bei Milet. Die Glättung des Stammes und in Folge dessen auch der Torus unvollendet; Letzterer aus einem besondern nur 13 Zoll hohen Stüß gearbeitet. Diese Säule bei ihrem enormen Durchmesser von 6½ Fuß, zeigt deutlich die Unmöglichkeit daß ihre Spira den geringsten Nutzen hinsichtlich einer Vermehrung der Stabilität leisten könne; denn der Durchmesser der Trochilli ist gleich dem Durchmesser des Stammes, eine Vergrößerung der Standfläche mithin nicht gewonnen.

Fig. 2. Spira aus Texier l'Asie mineur. Torus und Ablauf des Stammes aus einem Stüß gearbeitet.

Fig. 3 vom Tempelhaufe der Athena Polias zu Priene. Der Torus aus einem 8 Zoll hohen Stüß geschnitten, am obern Theile noch nicht vollendet.

Fig. 4. Eine der Spiren des Heraion (?) zu Samos. Der Torus aus einem besondern Stüß gearbeitet; das Scamillum desselben kleiner, das Scamillum des Trochilus nur um ein Geringes größer als der Durchmesser des Stammes; also hat auch hier die Spira nicht den mindesten statischen Zweck. Fig. 5, 6 Profile welche Varietäten in der Bearbeitung der einzelnen Umwindungen des Torus bei andern Spiren desselben Monumentes zeigen.

Die Jonische Spira ist in der Zeit des Sinkens der Kunst die beliebteste, von der Römisch-Korinthischen Weise vor Allem festgehaltene Form, und erscheint hier in allen einzelnen Formen durch Sculptur vollendet. Daher die Beispiele aus dieser Zeit sehr lehrreiche Rückschlüsse auf die frühere Vollendung dieser Formen durch Malerei zulassen. Fig. 11, 12, 13 gehören hierher und sind den zahlreichen Bruchstücken entlehnt welche Piranesi gesammelt hat.

Vergl. zu Letzterem die Spiren Taf. 7 und 10.



Fig. 10 Spira von den Propyläen zu Priene; Säulen wie Pfeiler zeigen gleiche Form. Es ist die geringe Ausdehnung des Scamillum unter dem untern Torus zu bemerken; letzteres gilt auch für Fig. 7, vom Temp. d. Augustus zu Pola und Fig. 8 aus Masoia Ruin. des Pomp. III, Pl. 20. Fig. 9 von einem Tempel auf Teos, zeigt nebst 10 schon die Attische Form des Trochilus.

### Attische, Ionische Spira.

Fig. 14 vom Tempel der Athena Polias zu Athen; a Spira einer der Säulen, b Spira der Anta und Wand. Der trochilus superior ist hier einer Ummittelung einzelner Bänder zu einem Knäuel oder Knoten nachgebildet; an den Spirten der übrigen Prostaßis desselben Tempels zeigt sich derselbe bekanntlich als geflochtener Torus; die Profile Fig. 16, 17 geben die Spirten der Halbsäulen an der westlichen Wand in ihrem Wechsel der Formenbildungen. Bei Fig. 14 ist die Gleichheit der Spira zwischen a und b zu bemerken; der geringere torus inferior bei b ändert im Allgemeinen des Gedankens nicht. Hierzu vergleiche: Taf. 7, Fig. 11 bis 14.

Fig. 12. Akragal zweier Trochili, einer Schnur aus zusammengebrochten Bändern nachgebildet.

Fig. 13. Der obere Torus einem mit Bändern umwundenen Laubstrang, der untere einer Schnur nachgebildet welche aus dünnen und breiten Bändern zusammengebrocht ist.

Fig. 15. Spira der Säulen am runden Tempel bei Tricoli, dem Werke des Valladier, Raccolta delle più insigni fabbriche di Roma antica entnommen. Der Mangel eines Trochilus wie die geringe Ausdehnung des Scamillum ist zu bemerken.

Fig. 18; durch Sculptur gänzlich vollendete Spira. Mus. Borbon. IV. T. 25.

### N o t e n.

1) Stylobat. Sehr richtig nennt Pollux VIII, 121 *στυλοβάτης ἡ τοῦ Ἀσπίου κίονος βῆσις* (wo Stylobates das Krepidoma, namentlich die oberste Stufe bezeichnet), dagegen *σπείρα δὲ ἡ τοῦ Ἰωνικοῦ*, und wenn Hesychius *στυλοβάτης τοῦ κίονος ἡ βῆσις* erklärt, so meint er nur dasselbe; daher konnte der Komödienbildner Platon in jener Stelle bei Pollux auch von dem Stylobat des ganzen Hauses *στυλοβάτην δ' οἷς αἰκίᾳ* reden. Vgl. I Bd., S. 127, N. 2. Es ist dies deswegen wichtig, weil damit meine Ansicht von dem bekräftigt wird was im Dorischen der große Stylobat sei, im Ionischen dagegen die Spira mit ihrem Plinthus der Säule für eine entgegenge setzte Bedeutung verleihe. Ob bei Hesychius die Worte *ἐπέδρα' καὶ κίονος μέρος* auf den Plinthus der Spira geht? Photios hat *ἐπεδρον' δίφρον τραπέζων*.

2) Spira. Spira, spirula, *σπείρα*. Hierüber ist zu vergleichen I Bd., S. 65 fg. Vitruv III, 5, §. 1–4 wie sonst überall, begreift unter spira die Toren mit dem Trochilus und Plinthus. Der Grund warum die Alten lieber spira anstatt basis sagen, scheint in dem oben ange deuteten Unterschiede bei Pollux zu beruhen, nach welchem sowohl die Dorische wie Ionische Säule Basen haben, die Basis der Dorischen aber der Stylobat ist, die der Ionischen dagegen spira heißt. In Festus Erklärung Spira dicitur et basis columnae unius tori (die Ionische) aut duorum (die Attische), et fanis nauticus in orbem convolutus, ab eadem omnes similitudine, liegt schon deutlich ausgesprochen daß die Toren der Spira den Tauen oder Strängen nachgebildet sind, einen Bund, Knoten bilden, mithin den Begriff der Verbindung verständlichen sollen. Sehr gut wissen dies noch die Erklärer Virgil bei Serv. ad Virg. Aen. IV, 115 Spīria. Nodis. Unde et bases columnarum spirulae dicuntur. Nam proprie spirae sunt volubilitas funium. Nach Euldas

sind ebenfalls *Σπείραι, καὶ ἀνατροφαὶ τοῦ ὀφθαλμοῦ*, und wenn noch Hesychius *Σπείραι* gleich *σείραι*, so sind auch Aneecd. Baehm. I. 362 *σείραις* *πλεκταῖς, ἱμάσιν*, also auch Riemen von geflochtene Spiren. Gloss. Lobb. *πλεκτάνη*, spirae. Geflochtene Köpfe bei Poll. II, 31 und IV 149 *σπειραὶ τριγύροι*. Auch Plinius nennt schließlich stets spirae statt bases bei der Säule; so bei der Gesäulichte mit Trochil und Eidechse welche als Namenszeichen des Datrachos und Cauros II. N. XXXVI, 4, 14 in columnarum spiris insenspta. Daß seine Behauptung I. c. 56 in Ephesia Dionae aede primum columnis spirae subditae et capitula addita eine irrthümliche, leidet keinen Zweifel. Aus Basil. Patric. Naumach. p. 139 *Σπείραι, παρὰ μὲν ἱερουργίας τῶν τῶν ὁ πρὸς τῇ βίαις λήθου* fließt der Beweis meiner Annahme I Bd. S. 70 fg. daß auch der Torus bei Pfeilern, Anten und Wänden die Basis dieser Theile zur Spira mache, womit schon Vitruv III, 4, § 5 vollkommen übereinstimmt. Vgl. Taf. 27 Fig. 14, b und Taf. 35.

3) Plinthus. Die decorative Bedeutung des Plinthus ist in den Doricis erbittert; Vitruv giebt auch plinthus für die Spira als bezeichnend und im Verhältnisse zu den übrigen Formen an. Daß sich bis jetzt nicht bei allen Spiren Jonischer Säulen Plinthen gefunden haben, beweist nichts gegen das Giltigmachen als bezeichnenden Theil für die Jonische Spira; wer aber den Text der Ion. Antiq. aufmerksam verfolgt, wird sich überzeugen wie flüchtig und ungenau oft die Beschreibung, Messung und Verzeichnung der Gebäude-Trümmer geschehen ist, und wie manches den spätern Revisionen noch zu berichtigen und zu ergänzen übrig bleibt. Es ist genug daß sich Beispiele von Jonischen Spiren erhalten haben welche Gedanken und Form derselben in der erfüllten und vollsten Entwikkelung zeigen. Vgl. die Beispiele auf Taf. 26. An den Monumenten Attisch Jonischer Basse in Athen findet sich trotz der Vorschrift Vitruvs kein Plinthus; dagegen kommen spirae Attieurges anderwärts mit solchem vor, wie am Tempel zu Teos, an den Propyläen zu Priene u. A. Taf. 26 Fig. 7, 8.

4) Trochilus. Vitruv III, 5, 2 sagt ausdrücklich: die Form bei der Attischen Spira zwischen dem obern und untern Torus werde von den Griechen Trochilus genannt, Graeci *τροχίλον* dicunt; bei der Jonischen Spira nennt er zwei Trochili, einen superior und einen inferior. Es ist eben das Vorbedingte dieser Form daß sie ein Cylinder sei um die Säule zu indiciren, und es verrieth schon ihr ursprünglicher Name den Begriff und die Form. Aneecd. Baehm. III, 350, 30 *τροχός, τὸ κύλινδρον*, also ein Cylinder, überhaupt ein runder scheibenähnlicher Körper, wie I. c. I, 391 *τροχός, τὸ κυκλωτάριον*, daher auch die Töpferseibe, die Rolle, Walze, *τροχία*, und bei Hesychius sind *κύλινδρος* *λήθου τρογγύλου*. Soll nun dieser Cylinder noch stärker als Aenderung des Säulenschaftes erscheinen, so muß er nicht nur unten breit, oben verjüngt sein, sondern an jedem Ende auch gleich dem Säulenschaft Abläufe haben, und dadurch ergibt sich die oben und unten vorspringend endende Form, proiectura, mit Rändern, quadrae, wodurch er in Witten gehölt und wie Vitruv sagt als scotia erscheint; so wird er zu der Kunstform auf welcher nur ein ihm entsprechend gedachtes und geformtes Bauglied Ursprung gewinnen kann. Es begreift sich leicht daß es unmöglich wäre den Dorischen Säulenschaft, welcher weder unten noch oben einen Ablauf also eine solche Verendung haben kann, auf einen gleichen Körper zu setzen ohne nicht einen Widerspruch zu begehen. Mit scotia ist übrigens nur ein schattenwerfender Vorsprung bezeichnet, wie schon I Bd., S. 168 N. 2 und S. 180, N. 4 erwähnt wurde; jedoch bin ich der Ansicht daß *scotia* in jener Glosse kein Theil der Triglyphe sondern des ganzen Triglyphen, nemlich überhaupt das vorspringende Dach, also das Dorische Geison sei. Hieraus scheint auch Schol. Theon. ad Arati Dioscor. v. 239 zu gehen, wo γύσια mit τὰ λεγόμενα σκόμια (leg. *scotia*) also für das Geison erklärt werden. Die Ränder des Trochilus nennt Vitruv quadrae; ein nicht bezeichnender Name dessen Erklärung dahin gestellt sein mag. Bei der Jonischen Spira nennt er den vorspringenden obern Rand des obern Trochilus Ueberfall, *supercilium*. Da der Trochilus die entscheidendste Form der Spira

ist, so scheint er diejenige an welcher der Begriff desselben als solcher in der Form am schärfsten ausgeprägt ist, auch für die Bezeichnung am verständlichsten und vollendetsten; dies ist im höchsten Grade bei der Ionischen Spira Taf. 26 Fig. 1, 2, 3, 11 der Fall.

5) Astragale des Trochilus. Wie bei den Toren und den Trochili, so ist auch bei Astragalen die Vollenbung durch Malerei da anzunehmen wo sie nur in der Hauptmasse, also glatt und unvollendet angelegt sind. Taf. 26, Fig. 10, 11, Taf. 12, Fig. 2, 4 zeigen mehrere Beispiele von Vollenbung durch Sculptur.

6) Note 2. Vergl. die Taf. 7 nebst den dazu gehörenden Textstellen.

7) Spira Atticoged. Mit dem Ausdrucke Attische Form oder Attisch; Ionische Weise ist die Bildung bezeichnet wie sie im Texte deutlich angegeben. Die Ausdrücke *ἀττικὴ σπῖρα* bei Pollux I, 149. Anecd. Bekk. p. 461, und *spira Atticoged* bei Vitruv III, 5, 2 so wie analog dem *καλὴ σπῖρα κορινθιογενής* bei Pollux rechtfertigen diese Bezeichnung.

Was Plinius H. N. XXXVI, 56: *praeter has sunt quae vocantur Atticae columnae, quaternis angulis, pari interum intervallo* mit Attischen Säulen meint, ist nicht zu verstehen; schwerlich möchten die Äten einen solchen vierseitigen Pfeiler Attische Säule genannt haben; Isidorus Orig. XIX, 10 *Genera rotundarum (columnarum) quatuor... quintum genus est earum quae vocantur Atticae: quaternis angulis aut amplius (also vielseitige) paribus interum intervallo* ist eben so unverständlich und scheint aus Plinius abgeschrieben; vielleicht ist atticae aus antae entstanden; Dionius: *Antes sunt quadraturae; unde et antae dictae quadrae columnae.* Eine andere Neugierde des Plinius l. c. XXXVI, 56: in Ephesiae Dianae aede primum columnis spirae subditae et capitula addita ist ebenfalls absurde wenn daraus hervorgehen sollte daß überhaupt die Säule hier zuerst Kapitelle empfangen habe. Unrichtig in chronologischer Hinsicht ist diese Nachricht wenn sie sagen wollte es habe sich die Ionische Säule als solche hier zum ersten Male kund gegeben; denn davor streitet das unumstößliche Zeugniß bei Pausanias nachdem schon Olymp. 33 im großen Thesauros des Sikyonier Peron zu Olympia der eine Thalamos in Ionischer, der andre in Dorischer Weise vorhanden war, mithin schon eine Anwendung beider Weisen neben einander zu einem und demselben Bauwerke statt fand. Das Artemision zu Ephesos fällt zwischen Olymp. 45 und 50, also gegen 12 Olympiaden später als jener Thesauros; Krebsus schenke nach Herodot die meisten, man sagt monolithen Säulen dazu; vergl. I D. S. 98. Das Unrichtige dieser Nachricht bei Plinius leuchtet also ein. In gleicher Weise verfehlt ist die Ansicht Vitruvs, als hätten die Ionier anfangs Dorisch gebaut und, bei ihrer Ueberhebung nach Jonien erst die Ionische Weise erbildet. Das Falsche liegt schon einfach darin daß mit der Entstehung dieses Stammes als Jonier auch erst von Doriern die Rede sein kann, mithin beide Stämme vom Ursprunge an in der ihnen eigenthümlichen Weise bauen mußten durch welche sie sich eben als solche unterscheiden, wenn sich auch die Ionische Bauweise erst allmählig in dem vollen Gegenfasse erfüllen konnte. Vgl. I D. S. 104. Daß die Ionische Weise aber im Mutterlande Hellas entstand und nach Jonien hinüber verpflanzt wurde, dafür liefert der Tempel der Athena Polias zu Athen welcher, ohnerachtet seiner dreimaligen Wiederherstellung, doch wenigstens im Allgemeinen getreu in der ursprünglich ersten Kunstformenweise aufgebaut werden mußte, den zugehörigsten Beweis. Die Gründung desselben ist aber gleichzeitig mit der Entstehung des Athenakultes am Orte. Es bleibt auch in der That keine andre Annahme übrig als daß die Ionier schon Jonier seien, ihren Ionischen Dialekt und ihre besondere Politik haben mußten, bevor ein großer Theil von ihnen Hellas verließ, Jonien kolonisirte und diesem Landstriche seinen Namen gab. Und wenn die Jonier des Panioniums später ein Abbild von dem alten Tempel ihres Stammgottes Poseidon aus Hele in Hellas verlangten, um die Anhörsel des selben in Jonien ausführen zu können, so mußte nicht allein der alte Poseidontempel bei Hele, sondern auch das zu verlassende Heiligtum bei Molyke in Ionischer Weise gebaut sein; es ist aber sicher

daß diese Heiligthümer weit über den Bau des Myronischen Ihesaus hinaufreichen und dem des alten Poliaestempel zu Athen nahe liegen. Vgl. II B. S. 143.

Am sabsthaftesten ist eine vielbeliebte Meinung nach welcher die Jonischen Kunstformen von der Alt-Athaischen Kunst vorgebildet und aus dieser von den eingewanderten Joniern entlehnt sein sollen; denn nach den vorhin gegebenen Hinweisungen über die Ursprünglichkeit der Attisch-Jonischen Formen in Hellas müßte alsdann vorausgesetzt werden, es haben entweder die alten Hellenischen Jonier lange vor ihrer Auswanderung aus dem Mutterlande künstlerische Streifzüge zu Studien in das Innere von Asien gemacht, oder irgend ein Archaget, so ein Heros wie Krokops, Danaos, Kadmos als Zuträger der verschiedenen Hellenischen Bauweisen, habe auch die Jonische Weise in Attika eingeführt. Es ist zu wohlfeil sich durch solche Hypothesen der Schwierigkeit der Erklärung unsäßerer Bildungen zu entziehen, aber auch zu leicht um eine künstlerische Beachtung und Widerlegung zu verdienen. Uebrigens werden die Ausgrabungen in Khorfabad und die veröffentlichten Denkmale bei Esard, Manchem schon die Augen über das vermeintlich hohe Alter der Assyrischen Kunstwerke öffnen.

Durchaus muß festgehalten werden daß die Dorier die Heiligthümer ihres Stammes Dorisch, die Jonier die ihrer Stammgottheiten Jonisch bauten; eine gemischte Anwendung beider Weisen konnte nur in spätern Epochen der Hellenischen Entwicklung überhaupt, und erst dann eintreten wenn beide Kunstweisen in sich unterscheidend aufgetreten waren. Wie lange vor jenem Olymp. 33 gestifteten Myronischen Bauwerke dies aber schon statt gefunden habe, ist vor der Hand nicht zu ermitteln.

8) Scamilli. Am deutlichsten erklären Scamillum die Gloss. Labb. *ὑποπόδιον*, scamillum, scabellum, subpositorium.

9) Epylones; Pygala. Auch diese Ausdrücke für Spira finden sich. Photios *Πύλας* (ein wunderliches Wort) *τὰς σπειράς τῶν κούρων* und Hesychios hat *Σπείλυνες* *οἱ πρὸς τῇ βότῃ λίθοι*; eben so Anecd. Bachm. I, 354, 31.

Wo die Form der Spira durch Sculptur vollendet worden ist, zeigen sich die Toren der Spira einzelnen, geflochtenen oder gedrehten Strängen oder Riemen nachgebildet ganz handgreiflich; wo aber die Ausführung nur durch Malerei allein bewirkt wurde, sind die glatt vorgelegten Toren durch letztere zu restauriren.

## B. Säulenstamm.

Das Unterschiedliche des Jonischen Säulenstammes vom Dorischen in statischer Hinsicht, liegt in dem größern Verhältniß der Apsenhöhe zum untern und obern Durchmesser, also in einer größern Schlankheit bei weniger Verzüngung; hierdurch verliert er gegen letztern nicht sowohl an stützsfähiger Resistenz oder am Momente der rückwirkenden Festigkeit, als vielmehr an Stabilität und Eigenständigkeit, indem die schwächere Verzüngung bei der größern Höhe den Schwerpunkt des Cylinders zweiter nach der Mitte hinausrückt als beim Dorischen. Dagegen ist seine strukturelle Herstellung aus einzelnen Cylindern von letzterem nicht verschieden, auch wird die dekorative Vollenbung durch Sculptur gleichfalls nach dem Richten der Delle erst begonnen. Abgesehen von Rülfsichten der Statik spricht sich das Gegensätzliche zum Dorischen Stamme darin aus daß er als ein für sich beendeter Theil der Säule gedacht und in der Form ausgeprägt ist; denn wie er

für sich oben und unten mit einem auslaufend vorspringenden Rande oder Ablaufe beendet ist, so wird auch seine *Xhabdosis* von der Mitte aus nach diesen beiden Richtungen hin gleichfalls in sich beendet und abgeschlossen. Es weicht auch diese *Xhabdosis* von der Dorischen in sofern ab, als sie einige Furchen mehr erhält, die einzelnen Furchen einander nicht unmittelbar berühren sondern vereinzelter stehen und anstatt der scharfen Rippe oder Kante einen breiten Steg zwischen sich lassen, in der Regel auch nach dem Schema eines Halbkreises ausgehöhlt sind. Die dekorative Bedeutung der *Xhabdosis* ist wesentlich dieselbe wie im Dorischen, sie dient ebenfalls nur zur Darstellung der Un durchbiegbarkeit des Stammes: eine Eigenschaft welche neben der rückwirkenden Festigkeit und der alleinständigen Stabilität das dritte notwendige Erforderniß der Säule ist. Da nun eine Röhre bekanntlich derjenige Körper ist welcher bei verhältnißmäßiger Wandstärke im Vergleiche zu einem vollen Cylinder von gleicher Durchschnittsfläche, jeder Durchbiegung oder Einbiegung ein weit größeres Moment des Widerstandes, allgemein genommen das höchste, entgegensetzt, an allen röhrenartigen und hohlen Stängelbildungen in der Pflanzenwelt aber diese Eigenschaft daran wahrgenommen wird daß sie äußerlich durch eine scharf ausgesprochene *Xhabdosis* charakterisirt sind, wie unter andern das Silphium und Herakleum, so hat die Tektonik auch diese Wahrnehmung benutzend die *Xhabdosis* als Kunstform auf den Säulenstamm übertragen, um so durch das Abbild an Vorhandenem, Analoges an dem erst Gebildeten auszudrücken. War mithin durch die cylindrische Form und den notwendigen Durchmesser der Säule dem Widerstande gegen Ueberneigung nach irgend einer Seite hin genügt, so wird der Widerstand gegen Einbiegung, welcher schon materiell in einem entsprechenden Durchmesser jedes einzelnen ihrer Cylinder erliebigt ist, durch die Kunstform der *Xhabdosis* dekorativ verfinnlicht; zugleich werden alle einzelnen Cylinderstücke des Stammes von der Spira bis zum Kapitele, durch diese Furchung als Formeneinheitliches vereinigt, es bildet die *Xhabdosis*, wie sich Aristoteles sehr bezeichnend ausdrückt, die Synthesis aller einzelnen Steine der Säule.

### C. Kapitel.

**Kymation.** Das Zusammentreffen der Säule mit der abzustützenden Lastung wird in diesem Kapitele<sup>15)</sup> eben so wie im Dorischen durch ein *Kymation*<sup>16)</sup> verfinnlicht, jedoch zeigt schon das bedeutend geringere Verhältniß dieses Kymation wie man hier eine mindere Belastung, eine leichtere Deckung als im Dorischen mit der Säule in Conflict gerathend und ihr verbunden, habe darstellen wollen; eine Erscheinung welche vollkommen in dem Streben begründet ist die Säule nur auf das Episthylon bezüglich zu machen.

**Akragal.** Diesem leichtern Kymation entspricht daher auch das Festband welches dasselbe mit dem Stamme verknüpft, und in der Regel als zarter, einer Perlenkette nach-

gebildeter Astragal erscheint, während am Dorischen Echinus-Ryma die mehrmalige Umwicklung eines Bandes hier statt findet.

Beide Formen, Kymation und Astragal, erscheinen an den ältesten jetzt bekannten Kapitellen Attisch-Ionischer Weise nur durch Malerei als solche vollender; es sind die Schemata der einzelnen Blätter des Kymation wie die Perlen und Scheibchen des Astragal, auf der glatt vorgelegten Profilmasse vorgerissen und ihre Flächen in den entsprechenden Farben kolorirt, ganz so wie die Dorische Weise grundsätzlich darstellte; im Allgemeinen tritt dagegen die Bildung dieser Schemata durch Sculptur mit hinzugefügter Färbung in der Ionischen Weise vorwiegend auf.

Als notwendige Folge des einseitigen Bezuges der Säule auf das Epistylon, haben sich nun an Stelle des allgemein geformten Dorischen Kapitelles folgende Varietäten des Ionischen Kapitelles aus den besondern Modificationen des Epistylon ergeben.

Kapitell für Mittelsäulen. Zwar ist ein quadrater mit Scamillum zu oberst versehener Abakus über dem Kymation auch hier die Kunstform welche als vorbereiten- des Auflager für ein Folgendes erscheint, anstatt aber wie im Dorischen Kapitelle die Junctur der Säule mit der gesammten Deckung dadurch zu bewirken daß man der Decke ihr bezeichnendes Mäanderband entlehnte und auf den Abakus übertrug, jungirt man im Ionischen die Säule einseitig nur mit dem Epistylon, indem man diejenige Kunstform unter welcher das statische Wesen, die relative Festigkeit dieses Gliedes verständlich ist, dem Abakus beigiebt. Diese Kunstform ist das breite Band, die Fascia<sup>18)</sup> welche als Epikranon oder Kredemnon vom Epistylon auf das Kapitell übertragen wird, wodurch nicht nur der Abakus als Vorform des Epistylon, sondern die ganze Säule als nur auf dieses Glied bezüglich charakterisirt wird.

Um diesen Begriff jedoch in möglichster Schärfe auszusprägen und den Bezug der Fascia auf das Epistylon zweifellos zu machen, wird dieselbe auch nach einem Schema gezeichnet welches ganz und gar von der Entwicklung des Epistylon vorbedingte ist, sich ihr auf das innigste anschließt, mithin umgekehrt sie vorbereitet. Diesem zu entsprechen ordnet man die Fascia unter dem Abakus so, daß sie mit ihrer breiten Seite quer über das Kymation hinweglegend, wie die Epistylia von der Säulenaxe aus nach beiden Seiten hin abspringt und über das Kymation vorhängt, hier aber nach dem einzig denkbaren und möglichen Schema der Endigung, nämlich volutenförmig oder involutirt (involutum) in sich auslaufend, beendet wird. Das Ende dieser Volutenform, voluta<sup>19)</sup>, wird daher im Centrum liegen und hier durch eine Knospe, Rosette oder Auge, oculus, ὀφθαλμός<sup>20)</sup> bestimmt markirt; der Winkel aber welchen die Voluten in der Fronte bei ihrer Zusammenwindung vor dem Kymation offen lassen, ist stets durch ein Anthemion gedeckt welches sich aus dem Auge der Volute entwickelt. Die Stärke oder Dicke der involutirten Fascia wird durch eine sanfte Ausböhlung, canalis, und

aufgeworfene Känder oder Säume welche nebenbei auch noch durch verschiedene Farben bemerkbar gemacht sind, plastisch ganz bestimmt gezeichnet; jedoch kommt anstatt der Ausbuchtung öfter auch eine Ausbiegung dieser Fläche zwischen den Kändern vor.

In demselben Gedankengange also in welchem die Spira der Säule unten durch einen dem Plinius beigegebenen Trochilus nur als Säule aufnehmend angedeutet wurde, bezeichnet man den Abakus des Kapitelles oben, und mit ihm die ganze Säule, durch Beigabe der involutirten Fascia nur als Epistyl aufnehmend; man schneidet somit jeden weiteren Bezug auf die noch folgenden Glieder der Deckung ab. Wie ferner der Plinius in der Spira die Säule vom großen Stylobat ablöste und einen bloß für die Säule gültigen Stylobat begann, so vollendet auch im Abakus des Kapitelles ein Kymation über den Voluten den unten begonnenen Charakter der Selbstständigkeit und der Unabhängigkeit dieses Gliedes von der gesammten Decke.

Wie der Gedanke dies erfordert so prägt sich auch in der Formenentwicklung der involutirten Fascia noch weiter der Gegensatz zum Dorischen Kapitele in schärfter Art aus; es bildet dieses involutirte Band in der Vorderansicht eine Form welche von der Seitenansicht gänzlich verschieden ist. Wenn in der Frontansicht der Voluten die Richtung des Epistylon als nach beiden Seiten hin vom Kapitele abspringend bezeichnet ist, so zeigt die Seitenansicht hierfür nur die Endform, Polster, pulvinus<sup>21)</sup>, welche sich stets bildet sobald man eine Fascia volutenförmig gestaltet, ihre beiden Enden also um eine Axe, axis<sup>22)</sup> sich windend beendet, oder sie nach einer circinatio rotunda ex centro zeichnet, wie Vitruv sich ausdrückt. War es also möglich dem Dorischen Kapitele, deswegen weil es nach allen vier Seiten der Decke hin von gleicher Form gezeichnet war, auch zunächst ein Epistylon aufzulegen welches nach diesen Seiten hin von ihm abspringen konnte, so erlaubt das Ionische Kapitele, der Entwicklung gemäß welche die Voluten anzeigen, nur ein Epistylon welches nach zwei Seiten hin abspringt; im entgegengesetzten Falle wird die ganze Anordnung und Zeichnung der Voluten sonst ein Widerspruch welcher nur durch eine entsprechende Veränderung ihres Schema gelöst werden kann. Mit andern Worten ausgedrückt so ist das Dorische Kapitele für jeden Stand seiner Säule unter dem Epistylon, sowohl für Mittelsäulen als für Ecksäulen gültig, weil seine Kunstformen eben nicht auf das Epistylon allein sondern auf die gesammte Decke gerichtet sind, das Ionische Kapitele dagegen, weil es eben einseitig in seinen Kunstformen nur als dem Epistylon zugehörig charakterisirt ist, verlangt für jede veränderte Richtung des Epistylon, also für jeden andern Stand der Säule, eine dem entsprechend veränderte Kapiteelform. Hieraus ergibt sich wie das in Rede stehende Kapitele ausschließlich nur für Mittelsäulen gültig sein könne.

Was das eben erwähnte Polster anbetrifft so erscheint dies bei allen rein Ionischen Kapitellen deshalb aus zwei neben einander liegenden Polstern bestehend,

weil eben die *Fascia* auch als eine doppelt neben einander liegende gedacht ist; eine Bildung die wiederum nur vom Gedanken des Episthylon abhängt, welches gleichfalls in der Kunstform unter zwei neben einander gelegten *Fascien* erscheint, wie dies weiter unten klar werden wird. Diese beiden involutirten *Fascien* sind in der Polsteransicht mitten durch einen starken *Gurt*, *balteus*, verbunden welcher gewöhnlich als eine mit Lorbeer ähnlichen Blättern bezeichnete Binde, seltener als ein geflochtenes Band erscheint. Erst neben diesem Gurte liegen zu beiden Seiten die *Astragale*<sup>23)</sup> welche eben so den inneren Rand oder Saum der *Fascia* bezeichnen wie die *Astragale* an den äußeren Rändern, den äußeren Saum, in der Realität gedacht aber zum Festhalten des involutirten Körpers dienen.

Eben so wenig als die *Spira* hat übrigens die Form des Kapitelles irgend einen statischen Nutzen; sie ist aus keiner dem Statischen zugewandten Nothwendigkeit hervorgegangen und man kann alle Extremitäten der Form einwärts bis auf das *Scamillum* ablösen, ohne der Statik irgend wie nahe zu treten. Die strukturelle Nothwendigkeit der vierseitigen Form des *Scamillum* ist dagegen schon beim Dorischen Kapitelle nachgewiesen und gilt dasselbe auch hier.

#### Zu den Zeichnungen.

Als Repräsentanten des Ionischen Kapitelles erscheinen Taf. 27, Fig. 1, 2 wozu die unvollendete *Spira* Taf. 26, Fig. 1 vom Tempel des *Apollo* bei *Milet*, und Taf. 28, Fig. 1 — 4 vom Tempel der *Athena Polias* zu *Priene*, wozu die im *Torus* ebenfalls noch nicht vollendete *Spira* Taf. 1, Fig. 3 gehört.

Taf. 28, Fig. 4 zeigt ein Viertel des Grundrisses mit dem Durchschnitt des Säulenstammes, Fig. 3 den lothrechten Durchschnitt der Polsterseite, Fig. 2 die Seitenansicht des involutirten Bandes also des Polsters von Fig. 1.

Wie entsprechend und bezüglich die Verbindung der zwei neben einander gelegten und durch den *Balteus* in Mitten verbundenen *Fascien*, dem Einschnitt auf der untern Seite des Episthylon ist welcher dessen *Fascien* scheidet, zeigen deutlich Taf. 32, Fig. 4, Taf. 33, Fig. 3.

**Effsäulenkapitell für auspringende Ecken.** Da inzwischen der vorhin erwähnte Fall wo zwei auf der Säule zusammentreffende Episthyla eine ausspringende Ecke bilden, stets bei der Form *Prostylos* und *Peripteros* vorkommt, so muß nothwendiger Weise das Schema des involutirten Bandes dieser Anlage und Bewegung der Episthyla folgen und ihr entsprechend gemodelt sein. In Folge dieser Veränderung entsteht das Effsäulenkapitell für auspringende Ecken des Episthylon, welches zwei zusammenstoßende Vorderfronten, zwei dem entgegengesetzte aber in der Form nicht voll entwickelte Hinterfronten und zwei Polster hat. Für die plastische Darstellung ist zu bemerken daß die Voluten der auspringenden Ecke bei ihrem Zusammentreffen deshalb stark herausgebiegt werden müssen, damit sie das Gleichmaß mit der correspondirenden Volute des andern Endes behalten; der *Abakus* folgt in seinem Kymation dieser Bewegung vollständig.



## Zu den Zeichnungen.

Taf. 29. Die Fronte des Eckfäulenskapitelles vom Niketempel zu Athen Fig. 1, die Ansicht der beiden Voluten unter der herauspringenden Ecke des Epistylion nach der Diagonale gesehen Fig. 5.

Grundriß desselben Kapitelles vom Tempel am Ilissus Fig. 1, dessen Seite Fig. 2; in beiden Figuren die herauspringende Ecke wie die Malerei des Komaton restaurirt. Ansicht des innern Winkels übereff, Fig. 3; die ungelöste Form der zusammenstoßenden Voluten ist deutlich dargelegt. Der von neuern Architekten zur Lösung der Form hier vorgeschlagene Weg, die innern Voluten den äußern gleich groß zu zeichnen damit die Volute in der Bindung vollendet erscheine, würde ein gänzlich schief gegogenes Polster ergeben und wird von allen Monumenten negirt. Fig. 6 Volutenansicht des Kapitelles Fig. 4; Unterransicht des Kapitelles vom Tempel der Fortuna Virilis in Rom Fig. 7, nebst dessen Aufsriß Fig. 8.

Taf. 40 Fig. 1, Eckfäulenskapitel vom Tempel der Athena Polias zu Athen; Fig. 2, Unterransicht der Voluten im Zusammenstoße unter der äußern Ecke; Fig. 2, Durchschnitte dieses Kapitelles; Fig. 3 halbe Seitenansicht desselben. Dem Werke „Vorbilder für Fabrikanten u. Handwerker“ entnommen.

Eckfäulenskapitel für einspringende Ecken. Ganz dasselbe Schema würde auch das Kapitell einer Eckfäule empfangen welche unter einem einspringenden Winkel des Epistylion steht, wie es bei peristylen hypäthrischen Höfen und Atrien der Fall ist; da jedoch hierbei die innere, in der Form unentwickelte Ecke die ins Auge fallende sein würde, während dieselbe im vorigen Beispiele unter dem Pteroma lag, so wird, um der Ansicht ein im Schema vollendetes Kapitell darzubieten, von vorn herein eine Umbildung des Säulenstammes in der Weise bewirkt, daß man einem quadraten Pfeiler nach den zwei Seiten hin welche die Epistylia entlassen zwei Halbsäulen ansetzt; für diese Planform der Eckstüpe kann alsdann das involutirte Band in voller frei gewordener Form entwickelt werden. Dies ist die einzig mögliche und im Gedanken consequente Lösung des Konfliktes der Formen hier; es wäre nur noch eine weitere Ausdehnung des Gedankens möglich, nämlich die Entwicklung des Bandes zu auspringenden Voluten über der Ecke des Pfeilers.

## Zu den Zeichnungen.

Taf. 30. Grundriß einer solchen Stüpe (bei Texier l'Asie mineure) Fig. 1; Ansicht einer hintern Seite, wobei a b dem a b in Fig. 1 entspricht, Fig. 2; Ansicht der äußern Seite in voller Entwicklung der Voluten, wobei zugleich der ganze Winkel der Ecke und des Daches gezeigt ist, Fig. 3.

Kapitel mit drei Fronten. Diese Konsequenzen welche aus der Abhängigkeit des involutirten Bandes von der Lage und Richtung des Epistylion fließen, haben noch zu einer vierten Form des Kapitelles mit drei Fronten und einem Polster geführt; und zwar in dem Falle wo auf ein quer über gelegtes Epistylion noch ein andres normal auf diese Richtung zu stößt, welches von einer Wand herkommend sich auf das Kapitell auflegt, wie es bei den zu Dreiviertel frei stehenden Säulen des Pseudopteron in der Cella des Apollon-

Jonika II. 11.

tempels zu Phigalia statt findet. Gleich wie am Kapitelle der Säulen bei auspringenden Ecken zwei Fronten und zwei Voluten zusammentreffen, so hat man hier, um dem von der Wand her austretenden Episthylon zu entsprechen, drei Fronten und drei Seiten zusammentreffend verzeichnet, es ist nur eine Seite für das Polster übrig geblieben.

Jedoch ist diese Consequenz in dem eben genannten Beispiele auch nur eine scheinbar richtige und gehört schon der Zeit des Perikles an, in welcher ein ursprüngliches Verständniß und eine aus diesem entspringende Erfindung von architektonischen Kunstformen nicht mehr erwartet werden durfte. Denn notwendiger Weise müßte folgerichtig ein Kapitell von welchem vier Episthyla abgingen oder auf welchem sich, normal schneidend, zwei Episthyla in der Richtung kreuzten, vier Fronten gewinnen und es könnte von einem Polster nicht die Rede sein; wogegen doch grade umgekehrt vier Polster in voller Form, die Voluten dagegen in der verschuitenen Form wie am innern Winkel des Effsäulenkapitelles, erscheinen müßten. Wenn übrigens in der Cella des eben erwähnten Tempels, dessen architektonische Kunstformen überhaupt schon viel Abnormitäten zeigen, von den Zeichnern des Monumentes ein gleiches nur schief aufgesetztes Kapitell auf die Effsäulen gesetzt ist, so leuchtet das Unrichtige dieser Vermuthung ein; ein Kapitell Jonischer Weise ist in diesem Falle nicht möglich zu bilden und nur das an demselben Orte aufgefundenene Korinthische oder Kalathoskapitell kann den Effsäulen zugehört haben.

#### Zu den Zeichnungen.

Taf. 31. Es wird hierbei auf den früher gegebenen Plan der Cella des Apollotempels bei Phigalia hingewiesen, um die Formation des Kapitelles der Mittelsäulen wie der Effsäulen begreifen zu können.

Fronte des Kapitelles Fig. 1, Grundriß Fig. 2. Ein Abakus ist nicht vorhanden; die Karyatiden des Kymation und Astragal, so wie die Anthemien nach Fig. 4 restaurirt; die Aze zeigt ein eingefestetes Stüß als Auge. Sowohl die Karyatiden wie die Form der Spira Fig. 3, zeigen Abnormität und völliges Unverständniß der Kunstformen. Es liegt auf der Hand daß dieses Kapitell bei richtiger Consequenz und nach Analogie aller Normen drei Polster und eine Fronte hätte empfangen müssen, wie es Fig. 11 zeigt. Denn wenn man sich die Säule als freistehende einfache Mittelsäule denkt, so werden nach a und b hin von der Säulengaze aus die Episthylbalken abspringen, mithin hier hinwärts Polster liegen; ginge ferner auch nach der Wand d hinüber noch ein freies Episthylon c, so würde von diesen Polstern noch das dritte nach c hin abgezwiegt werden. Und Letzteres bleibt gützig auch wenn wie hier c kein frei liegendes Episthylon ist sondern eine dünne Verbindungswand der Säule mit d unter sich hat, wie aus dem Grundriße des Tempels bekannt ist. Nach demselben Grundriße würde das Kapitell 4 Polster und gar keine Fronte empfangen, wenn ein Episthylon c verlängert a b schnitte und über die Fronte des Kapitelles hinausginge.

Fig. 4 ein nach den Consequenzen dieses Kapitelles geformtes Kapitell mit vier Fronten aus der Basilika von Pompeji; Mazoia Ruin. T. III, Pl. IX.

Fig. 5 eigenthümlich aufgesetztes Halbsäulen-Kapitell aus Pompeji.

Fig. 9, 10 ein mit Fig. 1 und 2 stimmendes und noch viel abnormeres Kapitell bei welchem die Voluten des Wandes schon in Helices mit Blattauswüchsen verwandelt sind; aus derselben Basilika l. c. T. III, Pl. XX.

**Doppelkapitelle.** Ganz entsprechend dem richtig erfundenen Ekkäulenkapitell für einspringende Ecken, findet sich auch für den Grundriß einer freistehenden Stütze die nicht quadrat oder kreisrund sondern aus einem vierseitigen Pfeiler mit zwei angefügten Halbsäulen erbildet ist, ein dem entsprechendes Jonisches Kapitell. Und zwar ist dies ein Kapitell welches dadurch ein doppeltes wird daß zwei Polster, also zwei involutierte Bänder, neben einander gelegt scheinen um eben die bedingte Grundrissform der Stütze decken zu können.

Zu den Bildtafeln.

Taf. 27. Ein solches Kapitell theilt Stuart in einer sehr flüchtigen Skizze mit, und es giebt Fig. 6 die perspektivische Ansicht so weit sie sich nach der Mittheilung fest zeichnen läßt; Fig. 7 geometr. Ansicht des Doppelpolsters. Fig. 3, 4 Grundrisse solcher Stützen welche nur Doppelpolitelle haben können; Fig. 5 Stamm der Stütze zu Fig. 4; Taf. 28 Fig. 5 Stamm mit Doppelpolitell Dorischer Weise. Weiter unten wird ein Mehreres von solchen Stützen gesagt werden.

**Attisch-Jonisches Kapitell.** Gleich wie in der Spira ist auch in der Form des Kapitelles dieser Kunstweise das dem Dorischen hingewandte Streben ausgedrückt; ein Charakterzug der namentlich in dem bedeutendsten, vielleicht letzten selbständigen Werke Attisch-Jonischer Weise, dem Tempel der Athena Polias auf der Akropolis wahrzunehmen ist; wenn jedoch die Attisch-Jonischen Denkmale beweisen wie in keiner andern Art es möglich war die Mitte zwischen beiden Kunstweisen zu halten als durch Verschmelzung gewisser Gedanken beider und durch Anordnung von Kunstformen die eine solche Verschmelzung sinnlich wahrnehmbar machen konnten, so ging hieraus folgerechter Weise eine Vermehrung der Kunstformen im Allgemeinen hervor, wie man sie auch beim Kapitelle der Säule wahrnimmt; jedoch ist diese Neugestaltung von schon Vorhandenem nur ein Aeußerliches, diese Vermehrung der Kunstformen mehr ein scheinbarer Reichtum als eine Vermehrung von ursprünglich neu Gedachtem, die wie gesagt ihren Ursprung nur dem Streben zu danken hat: mit der Dorischen oder alt Hellenischen Allgemeinheit und Einheit aller Elemente des Systemes im Ganzen, auch noch die Besonderheit und Selbständigkeit jedes Elementes zu entfalten und wo möglich zu vereinigen.

Betrachtet man hierfür das eben genannte Monument an welchem dieser Gedanke zum vollen Ausdrucke gebracht wurde, so ist das erste Kennzeichen desselben das Anthemionband oder ein durch Anthemion bezeichneter Hals der Säule unter dem Kimation des Kapitelles. Denn diese Form ist im Begriffe der Säule für sich allein gar nicht begründet, sondern eine Form welche ihr von dem Halse der Wand und Ante übertragen ist und nur die Absicht ausdrückt: dadurch eben die Säule auch im Kapitelle als ein mit Wand und Ante für den gesammten Raumbau gemeinsam gültiges Glied zu bezeichnen. Indem man also der Säule diejenige Form mittheilte welche der Ante und Wand im Kapitelle eigenthümlich ist, lehtern Theilen dagegen die einzelnen

Formen der Säulenspira übertrug, vereinigte man äußerlich alle drei verschiedenen Glieder zu einer Gemeinsamkeit im raumbildenden Systeme.

Daß ein solches Kunstsmittel zur Gewinnung des Zweckes, obwohl von aller schematischen Spekulation fern und nur aus dem ethischen Instincte des werkbildenden Geistes fließend, dennoch bloß eine äußerliche und formelle Vermittlung, innerlich aber ein Widerspruch war, bedarf keines weiteren Erweises.

Dieses Anthemionband wird dem Säulensamme durch einen zarten Astragal verknüpft. Sodann folgt wie gewöhnlich das Kymation mit seinem Astragal. Beide Formen zeigen sich an Beispielen von Kapitellen des ältesten Styles welche in neuerer Zeit unter Athenischen Trümmern gefunden sind, ganz und gar in Weise der Dorischen Formen gehalten, indem beim Kymation die einzelnen Blätter, beim Astragal die Perlen und Scheiben nur durch Malerei dargestellt sind; eine alterthümliche Weise von der an Monumenten in Jonien kein Beispiel existirt. Die involutirte Fascia mit ihrem Abakus trägt ebenfalls den unterscheidenden Charakter der Attischen Jonicismus; denn nicht nur erscheint diese wichtige Funktur in einem weit mächtigen und vortragenderen Formenverhältnisse als im Jonischen und verleiht so der Säule eine alterthümliche Gravität, sondern es ist auch der allgemeinere Bezug auf die Decke wie im Dorischen dadurch angeklungen daß noch ein Element, ein geflochtener Torus unter ihr abgezweigt ist, welcher nicht der Entwicklung der Fascia oder den zwei Seiten des Episthilion nachgehend gezeichnet ist, sondern gleich einer Spira dem Kymation folgt und dieses umkreist, mithin sich der Entwicklung des Mäanderbandes an dem (quadraten) Abakus des Dorischen Kapitelles annähert; hierbei zeigt dieser geflochtene Torus übrigens wieder daß die Voluten und Polster eben nichts andres sein konnten als eine breite und involutirte Fascia. Die größere Dicke dieser Fascia, welche als doppelt über einander liegend gedacht demgemäß auch in zwei Canäle getrennt ist, so wie die Mächtigkeit der tief über das Kymation herabhängenden Voluten, vollenden den Unterschied dieser von der Jonischen Form. In andern Werken der Attischen Weise, wie z. B. beim kleinen Tempel am Ilissus und bei dem der Nise Apteros, zeigt sich auch vielfach die dem Dorischen eigne Darstellungsart der Kunstformen in ihren Elementen nur durch Malerei.

Was schließlich die Verzeichnung der Voluten anbetrifft so giebt Vitruv zwar in seinem dunklen und verdorbenen Texte, welcher sich noch dazu auf eine nicht mehr überkommene Verbildlichung bezieht, ein Schema für die graphische Darstellung derselben mit dem Zirkel, auch haben sich Italienische und Französische Baumeister vielfach bemüht einen solchen Canon dafür zu ermitteln, allein die Hellenischen Monumente widersprechen durchaus einer solchen durch dieses Instrument zu bewirkenden Verzeichnung welche niemals eine Stetigkeit der sich zusammenwindenden Umriffe erzielen kann.

Endlich aber enthält die involutirte Fascia des Attisch-Ionischen Kapitelles auch dasjenige Merkzeichen nicht, welches grade für diese Form beim Ionischen so charakteristisch und gleichfalls antidorisch ist; sie ist nämlich nicht so dargestellt als sei sie aus zwei neben einander unter dem Epistylon hinliegenden Fascien gebildet welche in Mitten des Polsters durch einen Balteus verbunden sind; denn weder ist ein Balteus vorhanden, noch durch eine dem Ionischen eigene Scheidung des Polsters in Mitten, der Gedanke zweier nebeneinander gelegter Fascien verwicklicht, sondern es wird entweder die ganze Fläche des Polsters oder wenigstens der größte Theil derselben durch die Astragale bedeckt, welche die Form als eine in sich zusammen gewundene Fascia festzuhalten scheinen. Somit ist der Gedanke einer einzigen Fascia verfinnlicht wie er dem ihr folgenden Epistylon entspricht, welches ohne Theilung auf seiner untern Seite auch nur als eine einzige Fascia von der Tiefe des ganzen Kapitelles erscheint, sich also ganz und gar dem Dorischen Gedenken anschließt.

#### Zu den Zeichnungen.

Taf. 41, Fig. 2 Kapitell vom Tempel der Athena Polias zu Athen; Fig. 3, Seite desselben. Die der ältern Bildung angehörenden Kapitelle des Nike-Tempels Taf. 29, Fig. 4 und 9, eben so die vom Tempel am Ilissus Fig. 1, 2, 3 haben keinen durch Anthemion ausgesprochenen Hals, dagegen die mächtige Volute als Kennzeichen ihrer Attisch-Ionischen Abstammung.

Abarten des Kapitelles. Die Varietäten und Abarten welche aus den angegebenen Formen hervorgehen und nach und nach in jene gemischten Formen hinüber leiten in denen der Begriff des involutirten Bandes nicht mehr zu erkennen ist, deren Voluten sich in vegetabile Formen, Ranken, Helices, Akanthusblätter u. s. w. auflösen, sind zu zahlreich als daß sie im Einzelnen angeführt werden könnten; die interessantesten derselben sind jedoch hier herausgehoben und zwar bis zu der Grenze geführt wo diejenigen Formen beginnen welche sich in einem gänzlich mißverstandenen Schematismus verlieren und Kapitelle ergeben denen selbst Vitruv schon keine feste Terminologie zu geben vermochte, indem er sie ex Corinthiis et pulvinatis et Doricis zusammengezeichnete nennt.

#### Zu den Zeichnungen.

Die Beispiele der Klasse welche Taf. 30, Fig. 6 7 9 und Taf. 31 Fig. 1 2 3 4 5 geben, gehören mit Ausnahme von Fig. 9 Taf. 30 noch den bessern Hellenischen Varietäten an; letzteres Beispiel eröffnet indes die Reihe der völlig ins Bewußtlose übergehenden Schemata, die in den Kapitellen am Dogen des Titus, Septimius Severus zu Rom und Andern ihre Repräsentanten finden und von welchen das Werk Piranesis eine große Anzahl mittheilt.

Von der Nebenform Fig. 1 mit Seitenansicht Fig. 8 (bei Inwood) dem auch das einem mosaischen Grabgebäude bei Trier entnommene Beispiel Fig. 6 entspricht, findet sich noch ein Beispiel in der Ausgabe des Inwood'schen Werkes von F. v. Quast. Beispiel dieser Nebenform, so wie das Taf. 31, Fig. 1 mit Seite Fig. 2 und restaurirtem Grundrisse Fig. 3, mögen aber schwerlich bei Monumenten großer Art, sondern an Werken kleinen Maßstabes zu finden sein. Bei Fig. 4 (aus Trier) zeigt a die Theilung des Epistylion auf der untern Seite in Bezug auf den Voluten des Polsters. Diese so wie Fig. 5 (aus dem Werke von Quast) sind als Varietäten der Vorstter gegeben.

#### Technisches und Decoratives zur Säule.

Zu den statischen und strukturellen Verhältnissen der Säule die in den Doricis zur Genüge besprochen sind ist im Wesentlichen nur Geringes hier hinzuzutragen. Bei der Tempelform Dipteros scheint man in Hinsicht auf die Fügung der einzelnen Cylinder in der häufigern Verdübelung sorgfamer verfahren zu sein als bei dem stabileren Dorischen Säulensysteme, weil die äußerste Säulenreihe so ganz isolirt von der inneren steht. Die Verdübelung des Kapitelles mit dem Epistylion wie der einzelnen Cylinder unter sich, ist so stark daß sich in den Cylindern der Ekkhäulen am Apollotempel bei Milet (Vgl. Alterth. v. Jonien, III. K. S. 136) außer dem gewöhnlichen Dübel im Centrum, dessen Loch 18 Zoll im Durchmesser hat, noch 12 kleinere Löcher für erzene Dübel finden. Bei der mächtigen Höhe und der proportional bedeutenden Schlankheit solcher Säulen ist diese Vorsicht durchaus nöthig um jeder Einbiegung des Stammes vorzubeugen; da nun eine solche nicht anders möglich ist als wenn die einzelnen Cylinder in ihren Berührungsfächen auflanten und abgleiten, so müssen die Dübel diesem ein Hinderniß entgegensetzen; der Durchmesser an sich selbst ist bei den schlanksten Säulen stark genug um jeder Einbiegung zu widerstehen welche etwa aus einer unverhältnißmäßigen Dünne des Stammes zur Höhe und Belastung entspringen könnte. Je größer die Anzahl Cylinder aber ist aus welcher eine Säule hergestellt wird, je dünner d. h. niedriger dabei diese sind, eine desto sorgfältigere und häufigere Verdübelung wird erforderlich um das Hinausweichen besonders in Mitte des Stammes zu verhindern, weil der Druck der Delle, wenn er nicht genau in die Axtentrachtung trifft sondern sich auf irgend einen Punkt in der Peripherie wirft, sogleich die Mitte des Stammes nach der entgegengegesetzten Seite hinausdrängt, das Auflanten der Cylinder und die Einbiegung bewirken müßte. Eine Säule aus einer so großen Zahl Cylinder hergestellt daß ein jeder Cylinder in der Höhe noch nicht ein Viertel des Halbmessers erreichte, würde ohne festen Mörtelverband schwerlich der Ausbiegung widerstehen können. Was überhaupt den Durchmesser der Hellenischen Säulen betrifft, so ist er in der bedeutenden Stärke nicht bloß zur Sicherung gegen solche Einbiegung sondern auch gegen Umsinken der Säule überhaupt angelegt; zur Verstärkung der rückwirkenden Festigkeit oder Verhütung des Zerpressens durch die reine wie die Lastung der Delle, hat er nicht zu dienen und man kann dreist behaupten daß alle bekannten Säulen

len bei der Hälfte ihres Durchmessers dem Zerpressen vollkommen Widerstand entgegenzusetzen würden. Denn abgesehen von dem hinlänglichen Momente des Materials in Hinsicht auf rückwirkende Festigkeit, welches sich voraus versteht, ist die erste Bedingung der Säule die Stabilität, indem sie ohne alle weitere Beihülfe durch Verankerung in der Decke so alleinständig und unwankbar auf ihrer Sohle beharren soll daß keine Bewegung und Erschütterung der aufzulegenden Lastung nach irgend einer Seite hin, weder beim Richten noch bei Vollenbung der Decke, sie aus dem ihr bedingten Stande ausweichen mache. Dieser Anforderung wird nur durch eine entsprechende Breitenfläche der Sohle wie jedes einzelnen der Cylinder aus welchen die Continuität der Säule gebildet ist, endlich aber durch eine gewisse Verjüngung genügt welche den Schwerpunkt aus der Mitte möglichst weit nach der Sohle hinunter zieht. Beides ist im vollsten Maaße der Dorischen Säule eigen, daher die enorme Stabilität derselben; aber auch selbst bei der schlanksten Ionischen Säule ist der Durchmesser so stark angelegt worden daß jeder einzelne Cylinder dem folgenden noch hinlängliche Standfläche bietet um ihn nicht gleiten oder auflanten zu lassen, wobei der Dübel im Centrum jedes Cylinders zur bessern Sicherung dient. Daß es hierbei wesentlich darauf ankommt die Verührungsflächen ringsörmig dicht an den Umkreis des Cylinders zu verlegen und nur um den Dübel im Centro herum wieder eine dichte Fügung zu gewinnen, zwischen Beiden aber die Verührung deshalb möglichst zu isoliren weil der Schluß zweier so bedeutender Flächen bei einem starken Durchmesser trotz alles gegenseitigen Aufschleifens der Cylinder auf einander kaum mit Sicherheit zu gewinnen ist, davon giebt die schon in den Doricis erwähnte Fügung der Säulen am Parthenon den besten Ausweis; auch sieht man bei diesen Säulen die Wahrheit des oben ausgesprochenen Satzes, daß die Hälfte des Durchmessers hinlänglich wäre dem Zerpressen der Säulencylinder völlig zu widerstehen, indem die Verührungsflächen aller Cylinder an diesen Säulen kaum über die Hälfte des Kreiseinhaltes vom ganzen Durchmesser hinausgehen. Wenn es praktisch möglich wäre die Cylinder höfzt zu arbeiten und nur die sich berührenden Ringflächen gegenseitig zu verdübeln, so würde eine solche Kähre ganz und gar den Dienst leisten als die volle Säule.

Daß jeder einzelne Cylinder ein gewisses Höhenmaaß erhalten müsse um der Zerpressung zu widerstehen ist nicht zu läugnen, daß aber selbst die niedrigsten Cylinder an Hellenischen Säulen weit über dieses Maaß hinausgehen, haben schon die Cylinder oder Scheiben gezeigt aus welchen die einzelnen Formen der Spira gearbeitet sind; denn wie gewaltig das Moment der rückwirkenden Festigkeit in dem alten Baumaterialie sei, zeigten die körperlichen Verhältnisse dieser Theile. So ist die Scheibe aus welcher bei den Säulen des Asienatempels zu Priene der Torus gearbeitet ist, Taf. 26 Fig. 3, nur 8 Zoll bei 5 3/4 Durchmesser hoch, die unter ihr liegenden Formen des Plinthus und Trochilus sind bloß 1 3/4 10 3/4 hoch; dennoch haben diese dünnen Scheiben der Zerpressung durch die

ungeheure Lastung die auf ihnen ruhe widerstanden. In gleicher Weise mißt derselbe Torusstein in der Säulenspira am Heraion zu Samos (Fig. 4) bei 6  $\frac{1}{2}$  Z. Durchmesser nur 9  $\frac{1}{2}$  Z. der unter ihr liegende Trochilusstein 1  $\frac{1}{2}$  Z. Höhe; der Stein in den Säulenspiren des Apollotempels bei Milet (Fig. 1) aus welchem Plinius und Trochilus gearbeitet ist hat nur 2  $\frac{1}{2}$  Z. 10 Z. Höhe bei 6  $\frac{1}{2}$  Z. Durchmesser.

Es ist übrigens sehr wohl zu bemerken wie im Hellenischen Baue nicht bloß den Säulen sondern auch jedem andern der statischen Glieder in seinem stereometrischen Volumen, ein bedeutender Ueberschuß an Leistungsfähigkeit über das statische Moment hinaus gegeben worden ist, daß man sich also nicht begnügt hat bloß dieses Moment zu erreichen sondern vorsorglicher Weise in allen Fällen stets über dasselbe weit hinaus zu gehen, damit eben jeder zufälligen Einwirkung die von irgend einer Seite her störend auf das Gleichgewicht und die einmal angenommene Lage und Stellung der Glieder des Systems auftreten könne, vorgebeugt werde; eine Wahrnehmung welche auch an den meisten und vorzüglichsten Monumenten des Bogenbaues im deutschen Mittelalter gemacht werden kann.

Jene Bedingung der freistehenden Straße: gegen alle Seiten hin dem Umfallen einen gleichen und vollkommenen Widerstand entgegen zu setzen, konnte auch nur durch ein kreisrundes Planprofil am vollkommensten erledigt werden; und wenn das Kreisprofil das erfüllende ist, werden sich alle andern Profile, sowohl ovale als rechteckige von gleichem Inhalte als das erstere, um so weiter von dem Zweckmäßigen entfernen müssen je länger sie im Verhältniß zu ihrer Breite gedehnt sind. Der ganz einfache Vergleich zwischen einem langen Rechteck oder Ovale, einem Quadrate und einem Kreise, alle von gleichem Flächeninhalte, ergiebt daß der Kreis nach allen Seiten hin dem Umfallen wie der Einbiegung, das Quadrat bloß nach den vier Ecken, das Rechteck aber nur nach zwei Seiten hin, jenen Widerstand leistet. Nur aus einer technischen guten Quelle konnte die Behauptung des sonst in diesen Dingen höchst unwissenden Plinius N. H. XXXVI, 5 fließen daß man nicht des Prunkes sondern der Festigkeit wegen die Säulenform angewendet habe: *columnis demum utebantur in templis nec lautitiae causa (nondum enim ista intelligebantur) sed quia firmiores aliter statui non poterant.* Es finden sich mehrere Beispiele von ovalen Säulen (wie sie in unsern Zeichnungen z. B. von dem bekannten Grabmale bei Nylasa und von anderwärts her gegeben sind), jedoch sind sie überall so gebildet daß einem rechteckigen oder quadraten Pfeiler zwei Halbsäulen angefügt wurden, wodurch der Grundriß oval erscheint; der Theil des Pfeilers zwischen den Halbsäulen ist alsdann nicht gestreift, wenigleich der Säulenstamm so decorirt ist. Diese Form entstand da wo ein übermäßig breites Epistylon abgestützt werden mußte welches





eigentlich einen oblongen Pfeiler unter sich bedingte, wie dies weiter unten näher besprochen werden soll.

Bei monolithen Säulen liegt es auf der Hand daß diese, mit schwächerem Durchmesser bei gleicher Höhe, der Einbiegung dennoch stärkeren Widerstand entgegensetzen müssen als die aus vielen einzelnen Cylindern gefügten Säulen, weil die vollkommene Continuität des Stammes vorhanden ist; indes wird der Widerstand gegen eine Neigung nach der Seite, gleichfalls einen nicht viel unterschiedenen Durchmesser bei ihnen hervorrufen, wenn auch durch Verdübelung in ihrer Sohle schon auf die Stabilität des ganzen Monolithen eingewirkt werden kann. Wegen dieser Anforderung einer genügenden Stabilität an ihnen selbst, empfangen auch freistehende Säulen die nur geringe Lasten, wie Statuen, Dreifüße und dergleichen zu tragen haben, immer noch die der Gebälktragenden Säule sich sehr annähernden körperlichen Verhältnisse.

Zu den Beweisen daß die Arbeit der *Xhabdosis* am Säulenstamme erst nach Vollendung der Sculptur an Dekte und Geison vorgegangen sei, ist der Apollotempel bei Milet beispielsweise hinzuzufügen; es sind hier nur die Stämme der innern Säulentreihe vom *Dipteron* gesurcht, die Stämme der äußern Reihe haben noch die rohe Schußrinde, mit Ausnahme der Ansätze unter dem Kapitele und über der *Spira* welche schon zur Aufnahme der *Xhabdosis* abgeglättet sind; daher erklärte sich hier auch der unvollendete *Torus* der *Spira*. Die Kapitele selbst wurden nur im Schema angelegt, aufgesetzt und nach Lagerung der Dekte erst vollendet; *Pausanias* sah übrigens diesen Tempel unvollendet, und unvollendet mag er wohl geblieben sein. Auch die dekorative Bedeutung der *Xhabdosis* (*striatura*) des Säulenstammes ist in den *Doricis* schon besprochen so daß nur wenige Erinnerungen hier hinzuzufügen sind. Daß der schon erwähnte Widerstand gegen Einbiegung, also die unbiegbare Steifigkeit der zwischen Dekte und *Spira* gleichsam eingespannten Säule, eine unerläßliche Bedingung sei versteht sich wie gesagt von selbst; es mußte mithin eben so diese Eigenschaft der Unbiegbarkeit und Steifigkeit zum Ausdrucke in der Kunstform gebracht werden wie die rückwirkende Festigkeit im Konflikte durch das *Rymation* des Kapitelles veranlaßt erscheint; dies konnte nur durch die *Xhabdosis* geschehen, durch welche die Säule einem hohlen unbiegbaren Cylinder oder einer Röhre bildlich verglichen wird. Ist es nämlich nicht nur in der Erfahrung begründet sondern auch mathematisch erwiesen daß eine cylindrische Röhre, ein hohler Cylinder, im Vergleiche zu einem vollen Cylinder dessen Profilfläche gleichen Inhalt hat mit der Ringfläche der Röhre, der Einbiegung ein weit höheres Moment des Widerstandes entgegensetzt als letzterer, so kann überhaupt und allgemein gesagt werden: eine Röhre von sprödem Materiale sei unbiegbar, sei ein Ideal von Unbiegbarkeit und Steifigkeit. Nun findet es sich im Reiche der Vegetation bestätigt daß jene unbiegbaren mächtigen Stengel

der Dolden, des Silphion, Herakleum u. s. w., nicht allein hoch und röhrenförmig, sondern auf der Mantelfläche stets in der schärfsten Weise gesurcht oder mit Rhabdosin versehen erscheinen. Dieses Kennzeichen wodurch sich an solchen Bildungen die Unbiegbarkeit äußerlich macht, entlehnte daher die Kunst und übertrug es auf die Säule zur sinnbildlichen Darstellung gleichen Wesens an dieser. Durch die Rhabdosin wird der Säulenstamm selbst bildlich zum *ῥαβδος*, zur Stütze gemacht, weshalb auch nie für eine einzelne der Furchen der Name Rhabdos vorkommen kann. Aristoteles weist in der Nikomachischen Ethik X, 3 darauf hin wie durch diese Rhabdosin alle einzelnen Cylinder der Säule begrifflich zu einer Einheit verschmolzen würden, eine Zusammenfügung welche sehr von der bloßen mechanischen Vereinigung der Steine unterschieden sei. Wurde nun schon bei Erklärung der einzelnen Kunstformen im ersten Buche erwähnt daß aus ähnlichem Grunde wie der Säulenstamm, auch jene schlanken hohen Fäße und Unterfüße die gewöhnlich größere Becken, Schalen und Kratere tragen nebst den Stämmen der Candelaber, durch Rhabdosin als stützende Stämme charakterisiert seien so muß durch alles dieses einleuchtend geworden sein wie es der Ver sinnlichung des statischen Wesens der Unbiegbarkeit und Stützfähigkeit in der Säule grade entgegengesetzt sei, wenn der Stamm, entweder durch Sculptur oder Malerei, statt nach der Analogie eines gerührten Stengels, nach dem Vorbilde eines Systemes von geflochtenen aufrecht gestellten Bändern oder Strängen decorirt wird, mithin wie ein zwischen Delle und Spira aufgehangenes Band geflecht erscheint dem doch einzig nur die absolute und die aus dieser folgende relative Festigkeit, keineswegs aber rückwirkende und abstützende Kraft innewohnt; doch findet sich in zahlreichen Beispielen an Säulen aus dem Mittelalter eine solche begriffswidrige Dekoration.

Eine jedes Brundes entbehrende Behauptung die gewöhnlich aus dem Munde neuerer Aesthetiker fließt, läßt die Rhabdosin aus der bloßen Mechanik des Steinmessens hervorgehen und hält dafür daß die cylindrische Säule aus dem vierseitigen Pfeiler in der Weise nach und nach geworden sei, daß erst der Pfeiler in einen achtfseitigen, letzterer sodann in einen sechssehnseitigen Stamm verwandelt worden, die Rhabdosin dann aus dem Ueberrest der polygonalen Seitenflächen entstanden sei welche man der ästhetischen Schatten- und Lichtwirkung halber nur ausgehöhlt habe.

Von Interesse ist die Ionische, wahrscheinlich erst einer spätern Zeit angehörnde Sitte nach welcher verschiedene Personen Säulen zum Tempelbaue weihen und das Geschenk durch Inschrift an den Säulen bekrundeten. Die Herausgeber der Ionischen Alterthümer (Deutsch. Ausg. Zert S. 144) theilen solche Aufschriften an den Säulen des Zeustempels zu Labranda (?) mit. So finden sich unter diesen gewisse Säulen welche nach der Inschrift von Menekrates, als er Oberarzt der Stadt und Stephanephoros war, mit Spira und Kapitell — ΚΕΙΟΝΑΣ ΥΝ ΣΠΕΙΡΗ ΚΑΙ ΚΕΡΑΑΛΗ,

geweiht habe. Die Inschrift ist auf einer Tafel des Säulenstammes verzeichnet welche durch Absetzen der Khabdosis gebildet wird und es erinnert diese Weihsung lebhaft an die Sitte des Mittelalters wo einzelne Personen und Gewerke beim Baue der Kirche einen Pfeiler oder eine Ueberdeckungsweite des Kreuzgewölbes weiheten sodann ihren Namen nebst Wappen in den Schlussstein des Gewölbes setzten.

Ueber die Färbung oder weitere Behandlung des Säulenstammes durch Malerei liegt in den Monumenten, abgerechnet den gänglichen oder theilweisen Anstrich Pompejanischer Beispiele, nichts vor; die mit bunter Mosaik umkleideten Säulen in Pompeji welche nur der Römischen Zeit angehören können, weichen bereits vom Gedanken der Khabdosis ab. Auch die dekorativen Formen mit welchen die Stämme der räthselhaften Säulenfragmente beim Schachhause des Areus überzogen sind, gehören schon in die Kategorie der Corruption antiker Vorbilder und sind mit weit mehr Sicherheit einer gedankenlosen Nachahmung solcher von barbarischem Nachwerk zuzuschreiben, als in eine Zeit des Ursprunges Hellenischer Kunst zu setzen; denn wer auch jene Säulen spiralen so widersinnig geformt und decorirt haben mag, er musste schon richtig entwickelte Vorurtheile haben die nur unverstanden imitirt wurden; es gehört in der That ein eben so beschränktes Urtheilsvermögen dazu in diesen Beispielen das Prototyp für die Spira der Ionischen Säule zu erblicken als es eingestrichelte Aegyptomanie verrieth die „protodorische Säule“ in Aegyptischen Felsenkammern erkennen zu wollen. Das ist eben der wesentliche Verlauf der Hellenischen Kunst daß sie ursprünglich gleich bewußt und richtig gebiert, und erst nach völliger Erfüllung ihrer Gedanken und Formen abwärts vom Bewußten in das Unbewußte und Falsche über geht, nicht aber umgekehrten Weg nimmt. Wer überhaupt den Proceß der Entstehung und Entwicklung der Hellenischen Tektonik als einen bloßen geistvollen Eklekticismus betrachtet welcher die Hellenen am Ursprunge ihrer Kunstgeburten getrieben habe die baulichen Glieder und Kunstformen aus Aegyptischen, Asiatischen oder aus sonst irgend wo vorhandenen Vorbildern schematisch zusammenzutragen und bei der Reproduktion nur geistvoll, oder modern gesprochen „ästhetischer ausgebildet“ wiederzugeben, für den ist freilich jeder Beweis des Gegentheiles nicht vorhanden, man wird ihn durch den Erweis nicht zu widerlegen im Stande sein daß die Hellenen hinlänglich mit Schöpferkraft und erfindendem Kunstverstande ausgerüstet waren um die begriffentsprechenden Analogien und Vorbilder für ihre tektonischen Kunstformen bei sich und in ihrem eignen Lebenskreise zu suchen und auffinden zu können. Von Allen aber die einem solchen Eklekticismus das Wort reden, wird indes eine einzige und zwar die tiefgreifendste Frage stets unbeantwortet gelassen werden die den Ausschlag giebt und die Hellenische Kunstweise an der Wurzel berührt: ob außer den Hellenen ein Volk gewesen welches in seinen tektonischen Werken das Princip zur Wahrheit gemacht habe, so wohl das statische We-

sen jedes der verschiedenen Glieder für sich wie auch die begriffliche Verknüpfung aller Glieder zu einem raumbildenden Systeme in den Kunstformen sinnbildlich auszusprechen, und dies zur Bedingung des Vorhandenseins jeder selbst der kleinsten Kunstform zu machen? So lange nicht positiv ein nach diesem Principe den Hellenen vorbildendes Volk nachzuweisen ist, wird man uns niemals überzeugen können daß die Hellenen bloß geistvolle Elektriker nicht aber ursprüngliche Schöpfer ihrer tektonischen Kunstformen gewesen seien.

Die Spiren sind bei großen Dimensionen aus mehreren Lagen aufgeschichtet, seltener aus einem einzigen Blöcke gearbeitet, wie schon vorhin an den Spiren Taf. 25, Fig. 1, 3, 4 gezeigt ist. Die Nothwendigkeit der Scamillen unter und über der Säule ist ebenfalls schon beim Dorischen Baue besprochen, sie tritt in demselben Maaße auch hier auf. Grade die Scamillen beweisen wie trüglisch es sein würde die Spira als eine statische Hülse für die Stabilität der Säule zu halten, da sie in keinem einzigen Falle eine Vergrößerung der Standfläche des Stammes bewirkt weil sich die Scamilli nur in der Ausdehnung des untern Durchmessers bewegen; es kann mithin die Spira, deren vorspringende Formen durch den Scamillus verhindert werden den Boden berühren, auch nicht aus der Absicht hervorgegangen sein die Standfläche zu vergrößern. Bei der Untersuchung über dieses Verhältniß muß man Beispiele ins Auge fassen die im größten baulichen Maaßstabe gegeben sind, wie z. B. die vorhin erwähnten Spiren am Heraion zu Samos, am Tempel zu Milet oder Priene, weil sich bei ihnen die Nothwendigkeit der Scamillen: um eben der Last des Gefäßes und der ungeheuren Last der Säule selbst wegen die ausladenden Formen der Spira vor jeder zerstörenden Berührung mit ihrem Auflager zu schützen, am augenscheinlichsten begründen läßt. Die Jon. Alterth. Kap. 5, I. 5, Fig. 1, 2, 4 geben drei Beispiele von Spiren eines Säulendurchmessers von 6 F., also dem größten bekannten Maaßstabe, in allen diesen Beispielen erreicht der Scamillus zwischen Torus und Trochilus noch nicht das Maaß dieses Durchmessers, es ist mithin die Standfläche unter der Spira kaum so groß als die Standfläche des Säulenkammes. Die Zeichnungen auf Taf. 26 nebst deren Beschreibung sind hierüber zu vergleichen. Alle ähnlichen Beispiele die in einem so gewaltigen Maaßstabe vorhanden sind beweisen die Nichtigkeit einer statischen Hülse der Spira für die Stabilität auf das Entschiedenste, und man würde alle vorspringenden Formen der Spira bis auf die Stärke des untern Durchmessers, sogar bis auf die Stärke der Scamillen, abschälen können ohne die Stabilität der Säule im Geringsten zu beeinträchtigen. Selbst wenn kein Scamillus von dem eben Gefagten Zeugniß gäbe, würde schwerlich durch eine viel breitere Basis mit der geringen Höhe von 2 bis 2½ F., einer Säule zwischen 50 bis 60 F. Höhe mehr Stabilität gegeben als

der reine untere Durchmesser des Stammes ihr verleiht, indem die Verkürzung des Stammes durch ein so geringes Maas der Basenhöhe bei so bedeutender Stammhöhe, zur Stabilität des Stammes noch gar nichts beiträgt, obwohl in dieser proportionalen Verkürzung desselben wesentlich die größere Stabilität beruht, wie es die Dorische Säule genugsam zeigt; nur eine gewaltig ausladende, viel höher als breit gezeichnete Epica würde diesem Zwecke entsprechen können. Anders würde sich das Verhältniß bei monolithen Säulen von geringer Höhe stellen bei welchen die Masse des Stammes und der Epica eine ungetrennte Continuität bildete, sobald man ihnen in der Epica ein so mächtiges Gewicht verleihen könnte daß dasselbe den Schwerpunkt des Stammes ganz nach unten hin in die Gegend der Epica jöge, was natürlich bei Säulen die aus einer größern Anzahl einzelner Cylinder constructirt sind nicht der Fall sein kann auch wenn die sorgfältigste Verbindung aller einzelnen Cylinder durch Dübel angewendet würde. Wie schon bemerkt geben die große Anzahl Dorischer Säulen welche noch stehen, im Verhältniß zu der geringen Anzahl Ionischer die sich aufrecht erhalten haben den besten Erweis hierbei; es ist selbst das ungleich schwerere Dorische Gebälk sehr günstig für die Stabilität der steinernen Säule indem es durch seinen Druck der ersten Bedingung ihrer Anwendbarkeit, daß sie ohne weitere technische Hülfe unauflösbar auf ihrer Sohle verharre, bedeutend zu Hülfe kommt.

Schließlich möge noch ein Wort vom Scamillus über dem Kapitele und den Voluten hinzugefügt sein. Verlängert man (beim Ionischen wie beim Dorischen Kapitele) im Gedanken die Seiten des vierseitigen Scamillus bis auf den obern Saum des Säulensammes und löst beim Ionischen Kapitele die Polster und Voluten nebst dem Kymation und Astragal bis auf die vier Seitenflächen dieses Scamillus ab, so bleibe ein Cubus übrig dessen vier Kanten über den Cylinder welchen der Säulensamm oben bildet deshalb über stehen, weil der Durchmesser gleich der Seite dieses Cubus ist. Dieser Cubus als die Endung des stützenden Cylinders ist aber aus dem Grunde die notwendige strukturelle Form, weil die Epistylbalken kein kreisförmiges sondern vierseitiges Auflager hier gewinnen müssen. Der oben vom Epistylon berührte Scamillus ist also gleichsam der sichtbare Theil dieses Cubus; keine einzige der um den Cubus herumliegenden Formen ist strukturell oder statisch notwendig, sie könnten alle fehlen ohne Einfluß auf diese Erfordernisse zu haben wenn eben nicht von Kunstform die Rede sein sollte. Deshalb ist auch jeder Scamillus unter dem Säulensamme oder an den einzelnen Steinen aus welchen die Epica besteht kreisförmig, weil hier der breite Stylobat sich anschließt. Was endlich noch die Form der Fascia anbelangt so wird diese nach zwei Seiten hin in Voluten brendete Form niemals eine andre Erklärung zulassen können als die eines involutirten Bandes, einer Fascia wie

Vitruv sehr bezeichnend jede der einzelnen Bandlagen des Epistylon nennt. Ist es an den betreffenden Orten evident erwiesen daß die statische Eigenschaft des Epistylon, die relative Festigkeit, nur dadurch versinnlicht werden konnte daß man dieses tragende Glied als mächtiges Band charakterisirte, so wird das Kapitell der Säule über dem großen Kymation wo sie mit jenem als Band bildlich dargestellten Gliede jungirt werden muß, eine Vorform empfangen welche dem Epistylbande entlehnt ist und die auf das Kapitell übertragen dasselbe als das Epistylon vorbereitend bezeichnet und hieraus allein erklärt werden kann. Der Unterschied des Jonischen vom Dorischen Kapitele ist mithin nur der, daß das involutirte Band auf das Epistylon geht, während am Dorischen Abacus das Mäanderband auf die gesammte Decke hinweist. Bei den Monumenten wie bei Vitruv sind also die Voluten nicht ein für sich Bestehendes sondern nur die Vorderfronten der involutierten Fascia deren Seiten pulvini bilden; die baltei pulvinorum sind vielleicht die gürtenden Toren und Atragale welche die spirallisch zusammengewollte Fascia gleichsam aufnehmen und als Volute festhalten. Die Bedeutung und Entstehung dieses Kapitelles bei Vitruv III, 1 so wie die Ableitung der Spira und der Rhombosis aus der Schußsohle und den Falten des Gewandes der Frauen, ist ein eben solches kindliches Märchen als die Geschichte vom Kallimachos und der Erfindung des Korinthischen Kapitelles dessen Form doch weit über Kallimachos hinaufgeht; für die Kunstform der Dorischen Säule hat Vitruv kein solches Paradoxon beibringen können, und es geht aus seinen Aeußerungen hervor daß die Alten auch in den Baureisen die Dorische für die männliche, die Jonische für die weibliche, die Korinthische für die jüngste Kunstweise gehalten haben.

Ueber die graphische Darstellung der Volutenumrisse ist schon bemerkbar gemacht daß sie nur nach dem Auge und aus freier Hand, nicht aber mittelst des Zirkels aus Quadranten verzeichnet sein könnten, auch Vitruvs Canon nur als ein handwerksmäßiger Vorschlag zu fassen sei um einer der Form nicht mächtigen Hand die Möglichkeit ihrer Darstellung zu bieten. Darin liegt aber eben das Verwerfliche; denn eine solche Hand soll lieber niemals Hellenische Formen produciren wenn es ihr bloß mit der Kunst des Zirkelschlages möglich ist. Die auf uns gekommenen Jonischen Kapitele sind unter einander gänzlich verschieden im Gange der Volutenlinien, auch ist es nicht möglich eine Zirkelverzeichnung zu finden welche ganz congruente Linien ergäbe; dies sind Thatsachen welche für eine völlig freie Verzeichnung nach dem Auge und eine meisterhaft sichere Hand sprechen. Für die Seiten oder Polster macht sich die Bemerkung geltend daß je fester sie in Mitten zusammengeknürrt und nach oben aufgenommen erscheinen, je weniger also das Kymation unter ihnen verdeckt wird, um desto freier das Kapitell rings herum in seiner Ganzheit dasteth.

## N o t e n.

15) Kapitell. Es ist das Wort Kapitell nur gegen Kapitidi deshalb umgetauscht, weil es die Lateinische Bezeichnung fester hält. Varro L. L. VII, 40. P. 123 caput, capitulum, capitellum und Isid. Orig. XIX, 10 capitella dicta quod sint columnarum capita und epistylia sunt quae super capitella columnarum ponuntur. Plin. 36, 26 columnis capitella addita. — Gloss. Labb. capitellum κεφάλαιον.

16) Kymation. Cymatium bei Vitruv III, 5, 7. Wäre das Kymation oder der Echinus des Dorischen Kapitells nicht schon durch Voraussetzung und Analogie als Kymation deutlich, so würde er es durch den als Kymation handgreiflich ausgeprägten Echinus des Ionischen sein. Ganz und gar in gleicher Behandlungsweise, die Blattchemata nur in Malerei dargestellt wie im Dorischen, zeigen das Kymation mehrere Attisch-Ionische Kapitelle von sehr alterthümlichem Typus welche auf der Akropolis von Athen gefunden und im Museum dort aufbewahrt werden; sie geben den Echinus wie im Dorischen Kapitelle, eben so auch den Astragal durch Malerei vollendet. Fragmentarisch ist eines derselben mitgetheilt in Poppe Sammlung von Ornamenten und Fragm. Berlin 1845, Bl. 18, Fig. 5; Zeichnungen anderer gleicher im Besitze von Schaubert, Hansen und Ros erwarten noch ihre Publikation. Ein Dorisches Kapitell, den Echinus als Kymation ganz durch Sculptur vollendet, zeigen die Kapitelle auf den Köpfen der Jungfrauen unter der Decke der südlichen Propädeus am Tempel der Athena Polias zu Athen, und es geht auch der Echinus als Kymation traditionell in der Römischen Kunst weiter; so an der Säule des Trajan zu Rom, an dem bekannten Monumente in Albano bei Normand Parall. Tab. 11, in Pompeji bei Mazois II P. 37 und 49 pl. Vergl. Tektonik I D. Einleit. Der Ausdruck cymatium ist so frühe in die Altitalische Kunst und in das Lateinische aufgenommen daß Vitruv keine Uebersetzung davon hat, und schon in der Zustichischen Weise kennt dieser Schriftsteller überhaupt nur die Hellenische Terminologie z. B. plinthus, torus, echinus, abacus. In der Inschrift bei Schneider Comment. ad Vitruv. IV, 6. 1 cymatiumque inposito ferroque plano figito fonnit auch simas pictas vor. Tertullian do idolatr. 8 cymatica distendere et multa alia ornamenta parietibus incrustare. Später nennen alle vor springend sich überneigenden Formen überhaupt Kymatia z. B. Anecd. Bekk. 255 κυμάτια· αὶ ὑπερχοαὶ παρὰ τίκτοις [καὶ] λιθοποιῖς. Vgl. Exod. XXV, 11.

18) Fascia. Vgl. weiter unten Epistylon.

Epitranon. Kredemnon. Zu den Beweisen die hiersür schon I D. S. 142 gegeben sind, kommt vor allem noch Eustath. ad. Iliad. VIII, 84 καὶ ἐπιτρανον ὅπερ ἐστὶ μεγάλη κίονος· καὶ κατ' Εἰρημίδην κρήμνον ὑπὸντα, ἐπιτρανον κεφαλῆς. Vergl. Fascia in Epistylon. Auch auf den Kranz der Mauern ist κρήμνον als das Oberste vielfach übertragen: Etym. Gud. κρήμνον λέγουσι τὸ κατεσκευασμένον καὶ πεποιημένον εἰς κεφαλὴν. σημαίνει δὲ καὶ τὰ ὑπὲρ τῶν τοίχων, ὅλον τὰ περιβλήματα.

19) Voluten. Der Ausdruck volutae bei Vitruv III, 5, 5 ist ein abstrakter, welcher nicht der Sache, der Fascia selbst gilt, sondern nur dem Schema in welchem sie spiralförmig nach beiden Seiten hin beendet und in einen Knoten, oculus, in sich zusammengerollt ist; denn er nennt die pflanzenartigen übereinstimmend gezeichneten Ranten unter den Ecken des Abakus beim Korinthischen Kapitelle ebenfalls IV, 1, 2 volutae, während die in Mitten derselben helices heißen und doch gleichwohl derselben Analogie entstehend sind. Die Hellenische Terminologie für diese Formen nachzu-

weisen hat große Schwierigkeiten. Nach Hesychios ist *Ελεξ'* ἡ ἀναγλυφή παρὰ τοῖς ἀρχιτέκτοσι, ähnlich den Weinranken nach Anecd. Bachm. I, 426, 5 ὁ βλαστός τῆς ἀμπέλου. Daß das helixartige Schema aber nicht bloß auf die Voluten des Kapitelles bezogen werden kann, wie Hezyeh. in 'Ανθέμιον' γράμμη τις ἑλικοειδὴς ἐν τοῖς κίονσι schließen lassen würde, beweist sein Vorkommen mit Anthemion auf Stützriegeln und anderwärts; auch was Hesychios unter *καίχη* μέρος κεφαλῆς κίονος meint ist nicht ganz klar, daß aber in seiner Erklärung *κρίος* παρὰ τοῖς ἀρχιτέκτοσι μέρος τι τοῦ Κορινθίου κίονος, dieses *κρίος* nicht auf die eben erwähnten volutenförmigen Ranken des Kapitelles bezogen werden darf, indem von einem Widdehorn nicht im entferntesten die Rede sein kann, möchte einleuchten und es ist dieses Wort mit viel mehr Wahrscheinlichkeit auf die voraagenden Spatzenfüße des höchsten Korinthischen Geison zu beziehen. Vgl. weiter unten Geison.

20) *Oculus*. Dies Wort hatte Vitruv III, 5, 6 als *ὀφθαλμός* in seinen Quellen; denn in einer der letzten Inschriften über die Vollendung des Erechtheion kommen zwei Diätete Gold zur Legung des Auges der Säule: *χρυσός*· πετάλω δὲ ἐωνίῃ χρυσῷ ἐς τὸ ὀφθαλμῷ τοῦ κίονος.

21) *Pfeiler*. Näher trifft Vitruvs Ausdruck *pulvinus* und *pulvinatum capitulum* für diese Form die Analogie einer aufgerollten und zusammengeschnürten Fascia, welche stets einen *pulvinus* bilden muß. Aus den Worten *capitulum ratio si pulvinata* erunt geht hervor daß er auch Ionische Kapitelle vor sich hatte, obse Kapitelle für Ionische hielt welche nicht *pulvinata* waren, sondern bloß *volutae* hatten ähnlich den Korinthischen, wie dies Beispiele von der Form Taf. 30 Fig. 9 geben welche sehr frühzeitig in der Itaischen Kunst aufgetreten sein mag.

Die Fiktion einer in den Pfeilern dazustellenden Welschung die wegen des Ausdrucks *pulvinus* von Manchem wohl aufgestellt werden möchte, muß deswegen abgewiesen werden weil in der Hellenischen Kunst dem Komation die Darstellung eines solchen zugewiesen ist. Wertenswerth ist daß die Koriner den Ort am Baumstamme *leelia* nennen wo die Äste abspringen, Plin. N. H. XVII, 14, 22.

Es ist zu bedauern daß Vitruv nicht die Hellenischen *termini* für *volutae*, *axes*, *pulvini* erhalten hat, weil somit die ursprünglichen Bezeichnungen welche ein helleres Licht über die Analogien dieser Formen verbreiten würden, verloren gegangen sind.

22) *Axes volutarum*. Hier kann unter *axis* nur die Axe gemeint sein welche dem Gedanken nach durch das Centrum oder Auge der Volute geht, und um welche die Fascia in sich aufgerollt erscheint. Die Worte Vitruvs III, 5, § 7 *axes volutarum nec crassiores sint quam oculi magnitudo* etc. sind mit hier eben so wie alles Aender von § 1 an völlig unverständlich.

*Balteus*; ist als Gürtel in Mitten der Pfeiler nach dem angegebenen Begriffe ohne Zweifel; daher auch das Attisch-Ionische Kapitell keines solchen *Balteus* bedurfte.

23) *Astragali*. Sie sind in den Zeichnungen sowohl bei den Ionischen als Attisch-Ionischen Kapitellen in der angeführten Bedeutung deutlich genug zu erkennen. Vitruv erwähnt dieser Form beim Pfeiler gar nicht, eben so wenig kennt er ein Attisch-Ionisches Kapitell als solches.

#### 4. Freistehender Pfeiler.

Als eine dem Dorischen gleichfalls fremde Stützenform muß der vierseitige öfter verjüngte Pfeiler angenommen werden den die Ionische Kunst an Stelle der Säule verwendet. Zwar wird diese Stützenart schon von manchem Alten mit Unrecht als eine neue fünfte Säulengattung bildend unter dem fraglichen Namen *Attica columna* aufgezählt, jedoch scheint dieselbe weder als freistehende Stütze noch



in der Anwendung als Wandpfeiler eine ursprüngliche zu sein, vielmehr den Bildungen anzugehören welche sich erst nach den Perserkriegen und mit dem Sinken der Kunst in Jonien einfinden; wenigstens ist das Alter der Propyläen zu Priene, bei welchen die Anwendung derselben schon als System auftritt, durch Inschrift als von Alexander dem Makedonier geweiht bezeugt, der Tempel des Apollo bei Milet mit Halbpfeilern dieser Art im Innern aber war bekanntlich selbst zu Pausanias Zeit noch unvollendet.

Da diese Stützenform, statisch betrachtet, weniger Stabilität in sich trägt als eine cylindrische von gleicher Grundfläche, deshalb auch mehr im Innern der Baulichkeiten und neben Säulenreihen als im Aeußern angewandt erscheint wie in dem eben genannten Propyläenbaue, so kann ein technischer Grund für ihre Einführung nicht wohl erkannt, sondern dieselbe nur aus dem Gange der Jonier zu Abwechselndem und Neuem abgeleitet werden; eine Annahme welche in der That durch die mit großer Vorliebe gepflegte Production neuer wechselnder Kunstformen in der Kapitellbildung welche nothwendig aus der Pfeilerform folgen mußten, allseits bestätigt wird. Denn nicht nur bedingte die Pfeilerstufe einen neuen Schematismus der Kapitele, sondern es ließen auch diese Kapitele die Entwicklung einer Menge Varietäten innerhalb ihrer allgemeinen Hauptform in der Weise zu, daß das Kapitell eines jeden andern Pfeilers einer und derselben Reihe, mit andern ganz abweichenden Einzelheiten ausgestattet sein konnte; dies beweisen die vielen Pfeilerkapitele unter den Trümmern von Priene nebst den Kapitellen der Wandpfeiler oder Halbpfeiler im Innern des Apollotempels bei Milet. Schon ein solcher Wechsel in der Bildung ist aber eine Freiheit, welche die Strenge und das Gleichmaaß der ältern Hellenischen Kunst niemals würde gestattet haben, er gehört der spätern Kunst überhaupt an und es stehen manche dieser Formen deswegen als unerklärt da, weil die Mittelglieder verloren gegangen sind mittelst welcher es möglich wäre an die ursprüngliche Form anzuknüpfen. Der Stamm der Pfeiler in Priene zeigt sich glatt ohne Rhabdosin und nach oben zu verjüngt.

**Kapitell.** Unter den verschiednen Pfeilerkapitellen treten besonders zwei Hauptformen hervor; nämlich eine nach zwei Seiten, und eine nach vier Seiten entwickelte Form.

Für die nach zwei Seiten analog dem Kapitell der Mittelsäulen (als Vorderansicht und Seitenansicht) entwickelte Form, geben jene Pfeiler der Propyläen zu Priene die Norm an. Sie ist ohnerachtet ihrer Corruption, doch ein Anklang an die involutirte Fascia des Säulenkapitelles im Schema und dem Zuge des Epistylon entsprechend gebildet; jedoch fehlt ihr schon diejenige Hauptform welche in jedem Kapitelle den statischen Conflict, das Abstützende für die Decke versinnlichen muß, das

Kymation, ohne daß irgend eine andre Form welche diesen Begriff verfinnlichte an dessen Stelle eingeführt wäre. Da es wider die Natur der Sache streitet eine involutirte Fascia in ein solches Schema gebracht zu denken, so muß von einer weiteren Erklärung dieser Form, bevor sich nicht ein Mittelglied findet welches an ihre Ableitung von einer nicht mehr vorhandenen ursprünglichen Form anknüpfen kann, auch gänzlich abgesehen und vor einer unbewussten und gedankenlosen Nachahmung derselben gewarnt werden. Hinsichtlich des bloßen Schematismus zeigt sie dieselbe Einseitigkeit wie das Säulenkapitell, indem sie für jeden Ekkpfeiler, stehe er unter einem Episthylon welches einen auspringenden oder einspringenden Winkel bildet, stets einer besondern Umformung bedarf.

Spira. Gleich dem Kapitell ist auch die Spira der Pfeiler zu Priene schematisch der Säulenspira nachgebildet; natürlich ist statt des cylindrischen Trochilus ein als Scotia gezeichneter Cubus eingelegt, dem rechteckigen Profile des Stammes entsprechend.

#### Zu den Zeichnungen.

Taf. 39. Die Figuren geben unter 1 und 2, 3 und 4 je eine Fronte und Seite dieser Pfeilerkapitelle an den Propyläen zu Priene, aus dem Werke von Moses und Bulliamy. Die in Anordnung und Erfindung trefflichen Pflanzenformen und Bildwerke vermögen es nicht die Mängel der Hauptform zu verdecken, welcher alles Verständniß abgeht. Es liegt hier schon eine Corruption vor, wenn sie auch durch Hellenische Bildnerhand bezangen ist, und schwerlich wird die ganze Form eine Erklärung gewinnen können da ihr wie gesagt die Hauptformen eines Kapitelles, das Kymation als Conflitsymbol, wie der Astragal zwischen Stamm und Kapitell fehlen. Die einzige Uebereinstimmung mit dem Säulenkapitelle liegt in der Anlage einer Fronte und einer Seitenansicht; aber ein Kapitell für einen Ekkpfeiler wird mit diesem Schema nicht zu gewinnen sein.

Die Spira der Pfeiler wie der Halbpfeiler ist an diesem Monumente aus den Formen der mit ihnen correspondirenden Säulenspira Taf. 26 Fig. 10 gebildet.

#### 5. Gesäulter Pfeiler.

Eine freistehende Stützenform welche viel häufigere Anwendung gefunden zu haben scheint als der reine Pfeiler, ist die im Grundrisse oblonge, aus einem Pfeiler mit zwei angehängten Halbsäulen erbildete Form. Wie schon beim Säulenkapitelle erwähnt ist wird diese Form in mancherlei Fällen namentlich aber da bedingt wo eine Säule nicht hinlängliches Auflager für ein sehr breites Episthylon bietet, zwei Säulen dicht neben einander gesetzt aber weder eine so sichere Abstützung als eine zusammenhängende Masse ergeben noch eine günstige Entwicklung der Kapitellform zulassen würden, oder aber dann so dicht neben einander zu stehen konnten müßten daß ihre Stämme ebenfalls in einander griffen, mithin beide doch aus einer Masse

gearbeitet werden mußten. Der Pfeiler, sei er nun quadratisch oder oblong, bildet hierbei den eigentlichen Kern der Stütze, die Halbsäulen durch welche der Pfeiler die nöthige Standfläche empfängt, treten in das Verhältniß von Seitenstützen, parastaticae, jedoch ist von ihnen das Maasverhältniß der Pfeilerform im Grundrisse abhängig. Als noch vollständig erhaltenes Monument mit solchen Stützen, abgesehen von der Korinthischen Formenweise derselben, zeigt sich das bekannte Grabmonument bei Mylasa; in Ionischer Weise ist nur das Doppelkapitell einer solchen Stütze als einziges Beispiel erhalten, wogegen sich in Bruchstücken Dorischer Form ebenfalls vielfache Beispiele derselben finden, bei welchen stets das Kapitell des Pfeilers dem Kapitelle der Ante nachgebildet ist. Schon im Zeustempel zu Olympia findet die Anwendung einer solchen Form statt welche aus einem quadraten Pfeiler mit einer vorgelegten Halbsäule besteht, jedoch wohl aus Phidias Zeit herrühren mag.

Ein andrer hierher gehörender Fall bedingt aus gleichen Gründen einen hervorstechenden Grundriß für Stützen die anstatt der Effsäulen unter der Effke eines Epistylon stehen sollen welches einen einspringenden Winkel bildet, wie dies stets bei Peristyllen vorkömmt welche im Innern eines Baues einen hypätrischen Raum umgeben und ein Atrium bilden. Eine solche Stütze besteht aus einem quadraten Pfeiler, dem an den beiden Seiten, welche die äußere Kante bilden und das Epistylon entlassen, Halbsäulen vorgelegt sind; eine Formation welche den einzigen Ausweg bietet ein Kapitell Ionischer Weise im vollendeten Schema der Voluten zu entwickeln, was bei dem früher erwähnten gewöhnlichen Kapitell der Effsäulen nicht möglich war.

#### Zu den Zeichnungen.

Taf. 27. Die Fig. 3, 4, zu letzterer der Aufsriß 5, zeigen solche gefäluten Mittel-Pfeiler. Fig. 3 ist von dem erwähnten in Korinthischer Form gehaltenen Monumente bei Mylasa Jon. Alterth. Kap. 7, Taf. 29. Einen quadraten Pfeiler mit zwei Halbsäulen Dorischer Form giebt Taf. 28, Fig. 5, aus dems. Werke Kap. 7, Taf. 35.

Taf. 33 Fig. 1 Grundriß, Fig. 2 innere, Fig. 3 nach dem hypätrischen Raume gewandte äußere Seite eines gefäluten Effpfeilers. Einen quadraten Pfeiler mit einer angelegten Halbsäule Dorischer Form im Tempel des Zeus zu Olympia, theilt Abel Blouet im Werke der französischen Expedition in Morea mit.

Taf. 27 Fig. 6, 7 giebt das erwähnte Doppelkapitell Ionischer Form auf einen Pfeiler nach dem Grundrisse wie Taf. 27, Fig. 3.

#### Noten.

Pfeiler. Die alten Namen für Pfeiler, Halbpfeiler, Ante, Thürgewand, sind sehr schwankend und gehen so in einander über daß ohne ausdrückliche Bezeichnung oft nicht zu unterscheiden ist  
Jonika u. c.

was gemeint sei, die spätern Alten selbst scheinen die Unterschiede dieser Theile in der architektonischen Bedeutung, nicht mehr gekannt zu haben, wie die folgenden Erklärungen zeigen.

Wie früher bemerkt ist der Ausdruck Attica columna für den freistehenden Pfeiler nicht sicher, jedoch konnte Plinius und nach ihm Idhorus, nur diese Pfeiler meinen wenn er von einer neuen Gattung redet. Pila, postis ist sowohl ein freistehender wie ein Wandpfeiler. Paulus. Pila, quae parietem sustentat, ab opponendo (?) dicta est. — Nonius: Antes sunt quadraturae: unde et antae dictae quadratae columnae. Sind antae auch die Thürpfosten, bei Paul. Antipagmenta, valvarum ornamenta, quae antis appinguntur, id est affinguntur, so ist antipagmenta von antae als Pfeiler hergeleitet eine schlechte Etymologie, weil antepagmenta Verkleidungen oder Bekleidungen sind welche sich eben so gut auch unter dem Stillschubm befinden können, wie in Vitruvs Tusculanem Haus. — Serv. Virg. Georg II, 417 proprie sunt antes eminentiores lapides, vel columnae ultimae, quibus fabrice sustinetur: et appellantur antes ἀπὸ τοῦ ἀντιστήκειν. — Paul. Antes sunt extremi ordines vinearum: unde etiam nomen trahunt antae, quae sunt latera ostiorum. — Gloss. Labb. Pila, παράστασις, καὶ παραστάς. — Philia scheint nur der Thüre anzugehören. Zonaras Lexe. p. 1814 Πλῖα δὲ ἐστὶ τὸ πλάγιον τῆς θύρας. ἡ παραστάς ὅπου τις ἰστανταὶ καὶ ἰναρκεῖται. — Hesych. Πλῖα. πρόθυρον, ἡ παραστάς τῆς θύρας. — Gloss. Labb. γλῶσ. postis, limen. Dasselbe ist Σταθμός; Elym. Magn. σταθμός: τῆς θύρας ἡ γλῶσ. — Anecd. Bschm. I, 369, 21 Σταθμῶν: τῶν παραστάδων τῆς θύρας, und so ähnlich andrer Grammatiker. Vgl. überhaupt I Bd. S. 148. Vielleicht die deutlichste Erklärung von Wandpfeilern giebt Hesych. Παράσταδες, οἱ ἀπὸς τοῖς τετραμυλοῖς χίονες, wogegen Ὀρθοστάτας bei Eurip. Ion. 1145 die freistehenden hölzernen Pfeiler sind welche das Deckengerüst des Hauses tragen. Vgl. O. Müller Hdbch. d. Archäol. § 278. Parastaticae bei Vit. V, 1, 6 sind den Säulen angesezte Halbpfeiler welche den Fußboden des obern Geschosses aufnehmen sollen (wie die Halbpfeiler in Milet): Columnae... habentes post se parastaticas... quae sustinent trabes in quibus invehuntur porticum eouignationes: supraque eas aliae parastaticae... quae excipiunt item trabes sustinentes cantherium et porticus quae sunt submissa infra testudinem tecta. Reliqua spatia inter parastaticarum et columnarum trabes etc. Solche Anordnung zeigen die Schiffstücken des Mittelalters an den Diensten oder Dreiviertel-Säulen welche den Pfeilern zwischen Mittelschiff und Seitenschiff nach vier Seiten ausgehend, angesezt sind und nach dem höhern Mittelschiffe zu die Gewölberippen dieses Raumes, nach dem Seitenschiffe zu die Rippen für den Aufzug der Fensterwand des Mittelschiffes, sodann die Rippen für die Gewölbedecke des Seitenschiffes aufnehmen. Einer eisernen bogenförmigen Deckenkonstruktion auf solchen Halbpfeilern erwähnt die Inschrift Fabretti. p. 688, n. 100 Imp. Caes. Nervae Traiani Aug. imagines argent. parastaticas cum suis ornamentis, et regulis, et basibus, et concameratione forrea C. Julius Nymphius sua pecunia posuit, donumque dedit etc. Vgl. Plin. H. N. XXXIII, 3, 15. In Not. Tir. p. 163 wird Columna, parastatica erklärt.

#### 6. Wandsäule und Wandpfeiler.

Wandsäule. Eben so wenig ursprünglich, gleichwohl älter als der freistehende Pfeiler, ist die zur Bildung der Wand hinzugezogene und in deren Seite eingebundene Säule, die Wandsäule, Parastade oder Parastatica<sup>1)</sup>; denn weil die Anwendung der Säule in dieser Art schon ihr Vorhandensein als frei stehende

Stärke voraussetzt, kann sie dann nur noch als Schema wirken sobald dieses an ihr haftende Wesen aus welchem allein ihre statische und künstlerische Form hervorging, durch Konstruktion mit der Wand wieder vernichtet, vornemlich aber die Bestimmung als raumöffnendes Glied völlig aufgehoben und in das Gegentheil verkehrt wird. Inzwischen liegt die Absicht der Wandsäule ganz unverdeckt in dem Bestreben der Alten ausgesprochen: jedem hieratischen Bauwerke als ursprüngliches Merkzeichen eines gottgeweihten Hauses die untersäulte Delle oder das Pteron, wenigstens dem Anscheine nach selbst in dem Falle zu verleihen wo die Bedingungen des Raumbaues ein solches Pteron nicht gestatteten, sondern an Stelle dessen eine geschlossene Wand erforderten; so entstand die mit Säulen verblendete Wand als eine Scheinarchitektur, wie der Name Pseudoperipteros und Pseudodipteros bezeugt welchen die Alten einem heiligen Hause beilegen dessen Wände in solcher Weise aufgefäßt waren. Beispiele hiervon bieten der Tempel des Olympischen Zeus zu Agrigent, die westliche Fronte des Erechtheion, der kleine Tholos des Xystrates zu Athen und andere; selbst die Wandsäulen welche in der Cella des Apollon bei Phigalia an Stelle von Anten vor die Stien jeder vorspringenden Wand gesetzt sind, können ihrer Bestimmung nach nur hieraus erklärt werden.

Die Absicht einer Materialersparung beim Bau der Wand, welche man für die Existenz der Wandsäulen wohl geltend machen möchte, würde ein völlig unpraktischer Grund dafür sein; denn wenn man die Wand auch auf die Hälfte der notwendigen Stärke beschränkte, als Ersatz der ersparten Hälfte und zur notwendigen Verstärkung dagegen die Wandsäulen so weit ausladen ließ als das Epistylon der Delle in seiner notwendigen Breite Auflager finden muß, läßt es sich doch leicht durch Rechnung darlegen wie die viel größeren Arbeitskosten für Verfertigung der Wandsäulen, Sculptur der Kapitele, Stämme und Spizen, die Mehrkosten des Materiales für eine volle schlichte Wand ungleich überwiegen möchten, zumal bei dem Ueberflusse an trefflichem Baumaterialie eine Oekonomie dieser Art nie bei den Alten wahrgenommen wird und ihr ganzes Deckensystem auch gar nicht darauf hinweist, auch würde, wenn sich dies nicht so verhielte, der Bau aller Tempelwände mit Wandsäulen oder Verstärkungspfählen von Ursprung an als Princip aufgetreten sein. Die geringe Stärke der Wand zwischen den Halbsäulen am Erechtheion ist zwar Thatfache, und am Zeustempel zu Agrigent möchte sie im gleichen Verhältnisse stehen obwohl ihre Konstruktion hier besonders wegen des Epistylon (welches nach den Mittheilungen acht Fuß vor der Wand hätte überragen müssen) praktisch viel räthselhafteres hat, kann demungeachtet die andre aufgestellte Ansicht keinesweges dadurch entkräftet werden; nicht sind aus einer beabsichtigten Verdünnung der Wand die Wandsäulen, sondern umgekehrt ist aus den beabsichtigten Wandsäulen die Verdünnung der

Wand hervorgegangen und erst nach dem Gedanken der Wandsäulen konnte die dünne Wand zwischen ihnen auskömmlich erscheinen. Die Wandsäulen zeigen sich am Ercheison auf der Fläche der innern Wand als schwach vor tretende Wandpfeiler bedenkend, wie es auch wohl in Akragas mit den Dorischen Wandsäulen der Fall gewesen sein mag; ihre Kapitelle sind nicht im mindesten von einem zur Hälfte getheilten Kapitelle der Säulen unterschieden, was ebenfalls von ihrem Stamme wie von ihren Spiren Gültigkeit hat.

**Wandpfeiler.** Auf den in die Wand eingebundenen Wandpfeiler ist im Allgemeinen das eben Gesagte gleichfalls anwendbar, er ist in derselben Art als die Wandsäule an der Wand hingeführt, wie beispielsweise die Pfeiler an den Wänden des Propylaion zu Priene. Die Römische Kunst welche die Anwendung dieser Form sehr liebt, verstärkt den Schein einer freistehenden Stütze an ihr außer der Akkados welche sie dem Stamme hinzugefügt, noch durch die Kapitelle und Spiren die den entsprechenden Formen der runden Säule entlehnt und auf die rechthöckigen Wandpfeiler übertragen sind; so am Tempel des Augustus zu Pola, dem Tempel der Fortuna zu Pompeji und Andern.

Noch eine Anwendung der Halbpfeiler ist übrigens zu betrachten welche im Innern der Räume vorkommt, hinsichtlich ihres Verhältnisses zur Decke aber als eine strukturelle Nothwendigkeit auftritt; ein Fall der sich in der Cella des Apollotempels bei Milet erhalten hat. Trete nemlich die Aufgabe hervor im Innern der Cella ein doppeltes Geschoß mit seinem Fußboden der Wand vorzulegen und hierzu für das Epistylon mit seinen Balken ein breites Auflager vor der Wand zu bereiten, ohne gleichwohl letztere durch Absetzen zu schwächen, so konnten dieser Anforderung nur Wandsäulen oder Wandpfeiler genügen welche im Maasse der untern Breite des Epistylon vor der Wand vorsprangen. Aus diesem Gesichtspunkte sind die Halbpfeiler in dem eben genannten Werke zu betrachten und es folgt auch aus dem Umstande eine Bestätigung dieser Annahme, daß die Wand zwischen den Pfeilern nicht schwächer ist sondern dieselbe Stärke besitzt welche sie im Pronaos und dem diesem folgenden Räume hat; sie mußte also schon stark genug an sich sein und nur jene Anforderung des Auflagers für eine mittlere Decke konnte die Wandpfeiler vor ihr entstehen lassen. Ein zweites historisch beglaubigtes Beispiel wo solche Pfeiler als parastatae einen gleichen Dienst leisteten, bietet bekanntlich die Basilica des Vitruv. Die Kapitelle der Wandpfeiler in Milet stimmen mit den Pfeilerkapitellen innerhalb der Propylaen zu Priene im Schema überein, und obgleich sie etwas länger gestreckt also in geringerem Höhenverhältnisse gehalten sind als jene, ist dennoch eben so der Raum zwischen den höernerartig aufgerichteten Voluten in der Vorderseite wie auch die Ansicht ihrer Nebenseite, bei jedem

andern Wandpfeiler durch anderes Bildwerk gefüllt. Diese Sculpturen welche mehrfach den Greif als Apollinisches Symbol in Verbindung mit Pflanzenzügen darstellen, sind im Ganzen immer noch mit Geist und Leben erfunden, auch der Raum der Bildfläche, der einen weit freieren Spielraum zu Varietäten darbot als die feste strenge Form Dorischer oder Attisch-Ionischer Antenkapitelle, ist für das Schema derselben trefflich benützt worden; indes fehlt diesen Kapitellen gleichfalls das Kymation als notwendige Hauptform. Spiren sind nicht aufgefunden worden.

### Zu den Zeichnungen.

Nach den Zeichnungen der Herausgeber in den *Ion. Alterth.* haben die Kapitelle der Wandpfeiler bei den Propyläen zu Priene, gleiche Form mit den Kapitellen der freistehenden Pfeiler im Innern dieses Raumes, Taf. 39 Fig. 1 bis 4. Inzwischen sind die Mittheilungen über dieses gänzlich rothete Monument wegen der Abnormitäten die sie zeigen, mit großer Vorsicht aufzunehmen. Taf. 39 Fig. 5 nebst Seite 6 giebt ein Wandpfeilerkapitell aus Pompeji, welches mit den gleichen Kapitellen aus dem Apollotempel zu Milet auf Taf. 37 (bei welchen Fig. 2. die Seite von Fig. 1), in der Hauptauffassung sehr übereinstimmt. Taf. 31 Fig. 6 nebst Seite Fig. 7 nach einem Fragmente bei Piranesi, giebt eine Korinthische Nebenform.

### N o t e n.

1) Paraskade. Ueber den schwankenden Ausdruck *παρὰσκάδης* ist zu vergleichen was in der Note Pfeiler zum vorigen Kapitel beigebracht wurde. Wie in dem Worte *παρὰσκάδης* stets der Begriff eines zur Seite oder an den Seiten stehenden liegt, so mag dies bei *ανταε* auch wohl der Fall sein.

### 7. A n t e.

Den Ort an der Wand wo das Episthylon zur Bildung eines geöffneten Raumes abspringt und freitragend zur Säule hinübergespannt wird, oder umgekehrt, wo ein freitragendes Episthylon von der Säule herkommend durch die Wand aufgenommen wird und sein Auflager gewinnt, bezeichnet die Ionische Kunst gleich der Dorischen durch eine *Ante*. Ist auch die *Ante* stets eine vorbereitende Form der Wand zum Beginn eines geöffneten Raumes und deswegen stets mit einem freitragend von ihr abgehenden Episthylon als demjenigen Gliede verknüpft, durch welches allein der geöffnete Raum möglich und die Deckung zur Bildung eines solchen schwebend über dem Boden gehalten wird, so ist sie gleichwohl doch nur eine Kunstform und es kann weder eine

statische noch konstruktive Nothwendigkeit für ihr Vorhandensein aufgewiesen werden. In dieser Bedeutung einer nothwendigen Kunstform welche die Verbindung des freitragenden Epistylon zwischen Säule und Wand vermittelt und nur den Ort an der Wand einnimmt wo eine solche Vermittlung statt haben kann, unterscheidet sie sich weniger in der Form als in der Vertiklichkeit und Verwendung sehr scharf von dem Wandpfeiler, indem dieser nie unter einem freitragenden Epistylon zu denken ist, sondern stets ein Epistylon über sich voraussetzt welches auf der Wand voll aufruht, mithin nur als bloßes Gliederschema besteht. Hätte die Ante diesen ihr beigelegten Begriff nicht sondern dieselbe Bedeutung als der Wandpfeiler, würde sie auch vom Ursprunge an in den Hellenischen Werken gleich Letzterem gebraucht und in gewissen Abständen regelmäßig wiederkehrend an der Ellenwand hingeführt sein, wogegen jedoch alle acht Hellenischen Bauwerke streiten. Sie ist mithin in demselben Maße eine nothwendige Kunstform, als der Wandpfeiler eine beliebige war, sie setzt stets den Beginn eines gebfneten Raumes neben sich voraus, während der Wandpfeiler nur bei einer geschlossenen Wand neben sich möglich war.

Diese ursprüngliche Bedeutung der Ante welche sich selbst noch in spätern Werken Hellenischer Weise unverwundet erhalten hat, erklärt auch ihre Anwendung als Pforte bei der Bildung von kleinern Oeffnungen des Raumes, oder da wo die Wand zu einer Thür oder einem Fenster gebfnet ist, ein Fall welcher folgerrecht auch die Anordnung eines Epistylon im Hypertyron über ihr, zur Bildung der Oeffnung nach sich zieht; obwohl es hierbei nicht übersehen werden darf wie durch eine solche unstreitig spätere Formenauffassung dieser Oeffnung, der scharfe Unterschied aufgehoben wird welcher zwischen der Ante und zwischen den Antepagmenten oder Umgränzungen des Fensters und der Thüre besteht, indem erstere eine Form ist welche mittelst des Epistylon der Raumdelle eine Oeffnung bildet, die Antepagmenta aber ganz abgewandt von der Raumdelle eine Oeffnung der Wand für sich versinnlichen.

Außer dieser allgemeinen giebt es aber noch eine besondere charakteristische Verwendung der Ante, welche als festes Gesetz in den Hellenischen Kunstformen erscheint und nicht minder scharf für ihren Begriff wie für den Unterschied vom Wandpfeiler zeugt. Dies ist ihre Anwendung zum Verkleiden der Stirn jeder vorspringenden Wand, im Gedanken des Abschlusses oder umgekehrt des Beginnes da, wo die Wand als begränzt dargestellt werden muß; und zwar ist dies stets der Fall auch wenn kein freitragendes Epistylon grade nach der Richtung des Wandvorsprunges sondern nach irgend einer Seite rechts oder links von hier abgeleitet wird. Die Ante bildet in allen solchen Fällen immer die Stirnform der Wand zum Beginn oder Schluß; ihre vordere Breite wird deshalb nur um so viel die Dicke der Wand überschreiten müssen, als grade nöthig ist sie als Wand begränzende Form körperlich abzugeben, während



das Maaß der einen Seite von welcher kein Episthylon abgeht ganz schmal und nur als Endung hier dargestellt, das Maaß der andern Seite von welcher das Episthylon freitragend abgeht, natürlich aber der Breite des Gliedes entsprechend und gleich dem Maaße der Stirnbreite ist. Eine solche Anwendung findet die Anta gelegentlich bei jeder Raumform welche durch zwei vorspringende Wände gebildet wird zwischen deren Enden Säulen stehen; so bei der Tempelform in antis oder *ἐν παραστάδι*, mag diese rein als solche für sich bestehen<sup>\*)</sup> oder mag sie von einem Pteroma umgeben sein, wie die Pläne der Tempel Dorischer Weise in den angefügten Zeichnungen zeigen. Auch in dem Falle zeigt sich der erklärte Begriff der Anta wo einer Tempelwand in der ganzen Breite eine Prostaſis vorgeſetzt iſt, ſo bei der öſtlichen Prostaſis des Erechtheion; wo die vorspringende Anta das freitragende Episthylon mit ihrer ganzen Breite aufnimmt, während ihre Seite ganz schmal als Verendung um die Ecke geht.

Steht daher die Anta so daß nur von der einen Seite ein freitragendes Episthylon abgeht, wird sie mit Einschluß der Stirnseite zwei breite und eine schmale Seite haben; gehen aber nach beiden Seiten hin Episthyla von ihr ab, wie beim Pronaos der Nemesis zu Rhamnus und des sogenannten Theseion zu Athen, wird sie auch drei gleich breite Seiten empfangen müssen.

Von dieser Vertikalität wie von der oben gezeigten Verbindung mit dem Episthylon hängt also die Form des Stammes der Anta ab, welcher sich natürlich auch Kapitell und Spira unterfügen.

Diese Deduction der Form beruht auf den Erweisen wie sie die Attisch-Ionischen und Dorischen Werke ergeben und wird auch schwerlich angefochten werden können; es bleibt inzwischen doch der Erweis mittelst acht Ionischer Hinterlässe deshalb zweifelhaft, weil sich bis jetzt weder vom Tempel des Apollon bei Milet noch vom Poliaſtempel zu Priene, Spira von Anten geschweige denn Stämme und Kapitele haben auffinden laſſen, in den mitgetheilten Grundriſſen dieſer Gebäude aber die Anten ohne Maaße nur nach Vermuthung angegeben ſind; der Grundriß der Propyläen zu Priene ſelbſt zeigt das Schwankende in der Bildung, da die gleichſeitig gezeichneten Anten auf der öſtlichen Fronte im Vergleich zu den auf der weſtlichen Fronte, für die aufgeſtellte Anſicht ſprechen. In dieſem Dilemma bleibt kein anderes Mittel übrig als der Antenbildung in den Attiſch-Ioniſchen Werken zu folgen, wie ſie beim Tempel am Ilifſos, beim Milettempel und der Cella der Athena Poliaſ zu Athen, dem Begriffe ſolgerecht gebildet erſcheint.

Spira und Stamm. Wie bemerkt haben ſich in den acht Ioniſchen Monumenten bis jetzt weder Spiren noch Stämme von Anten auffinden laſſen, obwohl nicht

<sup>\*)</sup> Bemerkung. Hiernach iſt unſer Grundriß des Tempels auf Taf. 23 ſo wie die Erklärung der Anta I. B. S. 147 zu berichtigen.

zu bezweifeln ist daß neuere Untersuchungen der Trümmerhaufen Bruchstücke davon zu Tage fördern würden, da die Wände der Räume hier und da bis zu einer gewissen Höhe erhalten sind.

**Kapitell.** Ein Gleiches muß leider von dem Kapitele der Ante gesagt werden; es ist keines aufgefunden welches für die Betrachtung normale Erweise geben könnte. Mag man aber auch schließen und folgern wie man will, so ist gewiß daß es nicht möglich sein kann ein Kapitell für die Ante zu formen welches nach dem Schema der im vorigen Abschnitte erwähnten Pfeiler und Wandpfeilerkapitelle aus Priene und Milet gebildet ist, weil es weder für eine Ante gelten kann welche drei gleiche, oder zwei gleiche und eine schmale Seite hat noch eine Ante die (in Mitten einer Wand stehend) nur eine breite Seite hat. Es ist nur ein Kapitell denkbar welches nach allen Seiten hin eine gleiche Formation erlaubt, wie das Kapitell der Dorischen und Attisch-Ionischen oder der Korinthischen Ante; man darf sicher nicht Anstand nehmen das geistvoll angelegte Kapitell aus den Trümmern von Eleusis, von dem man mit Vitruv sagen muß es seien bei ihm flores et acanthos eleganter scalptos, als Beispiel hierfür zu sehen.

Von Spiren der Ante ist wie gesagt ebenfalls kein Ueberrest in den Trümmern von Priene und Milet aufgefunden.

Entsprechend dem geltend gemachten Grundsatz, jedoch ganz und gar nach der Dorischen Weise hingeneigt, ist die Attisch-Ionische Ante aufgefaßt, wie sie das Erechtheion, der Niketempel und der Tempel am Ilissos zeigen. Indem sie hier eine Mittelform sein soll welche durch Aufnahme des freitragenden Episthion den ganzen Raum der Prostasis mit der Wand zu verbinden, umgekehrt also die Gemeinsamkeit der Wand und des wandumschlossenen Raumes mit der Prostasis herzustellen hat, so wird dies durch eine Correspondenz der Kunstformen und zwar in der Weise erwirkt, daß die Ante von der Säule im Allgemeinen das Schema der Spira, von der Wand aber den Akhemion-Hals empfängt welchen sie auch der Säule mittheilt. Ihr Kapitell besteht wesentlich und ähnlich dem Dorischen aus Abakus, Kymation mit Astragal; im besondern aber erscheint das Kymation doppelt über einander, da es wegen der Verhältnisse aller Theile merkwürdig nicht möglich war einen starken Konflikt durch ein Lesbisches Kymation von dem Maasse des Dorischen Kymation auszudrücken; hierbei ist das untere Kymation stets in Echinusform, das obere bewegtere als Lesbisches gezeichnet. Für das Festhalten der Attischen Kunst an alter Hellenischer Strenge spricht das Vollen des dieser Form durch Malerei, wie es der Tempel am Ilissos und der Nikte Apteros zeigen; beim Erechtheion hat jedoch schon die gefärbte Sculptur das größere Gewicht erlangt.

Betrachtet man was im Vorhergehenden über die Säulen und Pfeiler nebst ihren Pseudoformen bemerkt ist, so zeigt sich deutlich zu welchen Bewegungen des

Einzelnen in der Form, zu welchen Vielheiten namentlich in den Formen der Kapitelle das Ionische Prinzip führt: diese stützenden Glieder nicht allgemein auf die Deckung hin-  
deutend zu bezeichnen wie im Dorischen, sondern einseitig dieselben nur auf das ihnen zu-  
nächst folgende Glied, auf das Episthylon bezüglich zu charakterisiren. Vergleicht man die  
Dorische Bildung dagegen, so war die Form des Säulenkapitelles nur eine, für jeden  
Standort dieselbe, für jedes System der Decke gleich gültige; eben dies gilt für die Ante,  
und es war möglich deren Kapitell selbst für jede Pfeilerart als gültiges zu gebrauchen. Man  
wird in der That unwillkürlich an den bekannten Gegensatz erinnert welcher in der  
Philosophie und Literatur beider Hellenischen National-Stämme so scharf unterscheidend  
hervortritt; denn wie die Dorische Philosophie auf dem Grundsätze beruht: es giebt keine  
Bewegung, keine Veränderung es ist alles Eins und eine Einheit, so bewegt sich die  
Ionische in dem Gegensätze: alles ist im Fluß und in der Veränderung begriffen, jedes ist  
für sich und für sich selbst gültig. Auf der einen Seite läßt es sich nun nicht läugnen daß  
hierdurch, indem für jeden besondern Fall eine besondere Lösung durch eine entsprechende  
Form verlangt, auch die Erfindung außerordentlich angeregt und eine Fülle von neuen  
Formen hervorgerufen wird; auf der andern Seite ist dagegen Thatsache daß es nicht im-  
mer möglich war die Konflikte und Widersprüche die aus diesem Principe floßen in der  
Kunstform genügend zu lösen, wie vor allem die Kapitelle der Ecksäulen für auspring-  
ende und einspringende Ecken zeigen; indeß setzte sich der Ionische leichtere Sinn über  
solche Dinge hinweg an welchen der ernst erwägende und tiefer denkende Dorische Geist  
so Anstoß nahm daß er sie zu umgehen strebte.

Wenn also die Dorische Kunst keine besondere, vielmehr eine für jeden Standort  
gültige Säule d. h. für jede Säule eine Kapitellform hat so Innen wie Außen, hat die  
Ionische Kunst für jede besondere Säule wie für jeden besondern Pfeiler ein besonderes  
Kapitell, weil dasselbe eben auf das Episthylon und nicht auf die ganze Decke geht.

#### Zu den Zeichnungen.

Taf. 38 Fig. 1, wobei die Gorgonastyle nebst ihrem Ansätze restaurirt ist, giebt das erwähnte  
Kapitell aus Euseus; diese Form ist auch des Abschlusses in der Mitte fähig, wie ein andres gleich-  
falls in den Altersbüchern von Attika mitgetheiltes Exemplar beweist. Dieses in Mitte eines Baues  
von Ionisch, Attischen Kunstformen bestehende Beispiel zeigt wie vorsichtig man es, eben wegen der  
Attikusblätter, mit der Benennung Korinthische Form zu nehmen habe. Fig. 2, nebst Grundriß  
Fig. 3, aus dem Werke von Terrier giebt eine gleich organisierte Form späterer Kunstzeit; ein andres  
Bruchstück edlen Styles, in Fig. 4 restaurirt, theilt Stuart mit. Diese Beispiele, mit Bezug auf  
Taf. 31 Fig. 6 welches sich auch vierseitig organisiren läßt, und 8, wovon letzteres dem Innern des Ko-  
rinthischen Pantheon entlehnt, geben so ziemlich die Normen für alle Varietäten dieser Gattung an  
von denen eine Menge bekannt sind.

Taf. 34 Fig. 13 zeigt eine Ante mit Kapitell und Spirä, aus dem Werke des Terrier, von  
einem Monumente der Form *trypaetor*, zu welchem die Skulptur Taf. 26 Fig. 2 gehört; schon

die Abnormität dieser Grundrißform für ein Monument Jonischer Weise deutet auf eine spätere Zeit hin, die völlig charakterlose ohne Kymation gebildete Form des Kapitelles bestärkt auch dieses; der Stamm der Ante verlängert sich und zeigt einen mit Kosen belegten Hals; allein nur von Interesse ist die Form der Epica, indem sie sich von der Säulenspira Taf. 26 Fig. 2 scharf unterscheidet.

Taf. 36 giebt in Fig. 1 die schmale Seite des Antenkapitelles vom Tempel am Ilissus (die Malerei restaurirt) in Verbindung mit der Wand; Fig. 3 das Gleiche vom Nitetempel mit den unzerstörten Resten der Malerei; Fig. 5 nebst Epica Fig. 6 (Malerei theilweise restaurirt) die schon gänzlich Jonisirte und deshalb Aufschluß gewährende Dorische Ante nebst Wand aus Eleusis. Fig. 7 nebst Epica Fig. 8, eine der Anten vom Tempel der Athena Polias zu Athen, wobei schon vollständig in Sculpteur ausgeführt ist was bei den Fig. 1 und 3 nur in Malerei bestand.

### 8. B a n d.

Da die Monumente Joniens auch für diesen Theil des Baues wegen der bedeutenden Zerstörung theils versagen theils noch nicht in der gewünschten Weise untersucht sind, so hat es vielleicht noch größere Schwierigkeiten als bei dem Pfeiler und der Ante für die Formen der Kapitelle und Spiren feste Bedingungen zu gewinnen; hierzu kommt noch daß sich in vielen zerstreut überkommenen Fragmenten schon jener bloße Schematismus zeigt welcher ein längst geschwundenes Bewußtsein des Begriffes der Formen kund giebt und bereits jenseits der Grenze ihres Geseses liegt. Vitruv schweigt bekannter Maaßen über die Ornamente der Ante und Wand gänzlich, seine Andeutungen über Wandmalerei gehen nur auf die Wände der Privathäuser, wie sie sich in den Ruinen von Rom, Pompeji und Herculaneum erhalten haben; glücklicherweise aber sind in den Attisch-Jonischen Werken diese Formen so unverseht erhalten daß es möglich wird aus ihnen und ihrem Vergleiche mit der Dorischen Auffassung die Kapitelle und Spiren der Wand annäherungsweise zu gewinnen.

Die technische Herstellung der Wand ist in den Dorischen schon erdortet und es muß für den Begriff derselben auch im Jonischen, übereinstimmend mit den Monumenten, festgehalten werden daß ein jedes Hervorheben der einzelnen Steine oder Plinthen durch welches der sogenannte Fugenschnitt zu Tage kommt, sei es durch Brechen und Verschneiden der Kanten jedes Plinthus oder durch irgend eine Bearbeitung seiner ganzen Fläche, eine begriffswidrige und dem Gedanken entgegengesetzte Bezeichnung ist die niemals in Werken ächter Hellenischer Kunst statt gefunden hat; die Alten sind stets dem Grundsatz treu geblieben daß alle einzelnen Plinthen der Wand nur die Bestimmung haben in absolut dichtem Schluß sich zu einem einzigen ungetrennten Wandkörper und zu einer einzigen Außenfläche zu vereinigen, mithin ebenso eine Einheit zu bilden wie die einzelnen Cylinder des Säulensammes oder die einzelnen Balkenstücke des Epistylon. Aus diesem Grunde durfte kein sondernder Fugenschnitt eintreten weil er grade das Gegentheil bewirkt, indem er nicht nur die Fuge öffnet anstatt dicht verschließt,

sondern auch jede Plinthe für sich bestehend macht, mithin den innigen Zusammenhang aller Plinthen in der Darstellung aufhebt. Jene vereinzelt stehende und zweifelhafte Bemerkung des Plinius über einen Tempel in Kyzikos an welchem alle Steine durch goldene Fäden verbunden seien, was man vielleicht für die Andeutung des Fugenschnittes halten möchte, kann hierfür keinen Gegenbeweis liefern da die Zeit dieses Baues nicht angegeben und es auch bekannt ist wie vorsichtig Plinius verbordener Text gebraucht werden müsse; erst die Zeit des Sinkens der Hellenischen Kunst führt den Fugenschnitt auch in Ionischen Werken ein den bereits Vitruv als eine Augen ergößende Graphik anpreist. Wenn freilich die Nachahmung geschnittener Plinthen, also eines edlern Materials, beim Gebrauche des Mörtelpußes noch eine Entschuldigung sein könnte, trieb man doch bei den Römern die Liebhaberei dafür so weit daß die in Puß geschnittenen Plinthen sogar noch durch verschiedene in der stärksten Intensität ausgesprochene Farben von einander unterschieden wurden, wie dies Pompejanische Baumerke zeigen.

Im Dorischen konnte die Wand keine besondere Spira empfangen weil sie mit Säule und Ante den großen Stylobat als gemeinsame und deshalb gleichgeformte Unterlage besaß. Wenigstens zeigt die Wand der Attisch-Ionischen Weise; wenigstens ist hier die Form der Unterlage für jene drei verschiedenen Theile dieselbe, der große Stylobat allen gemeinsam ein besonderer Plinthus für irgend einen Theil nicht vorhanden. Die Dorische Wand hatte auch kein Kapitell, weil sie als ein Theil gefaßt war welcher das Episthion mit dem Stylobat, die eine Ante mit der andern in gleichem Verhältnisse raumschließend verband; im Attisch-Ionischen dagegen erscheint ein Kapitell deswegen, weil die Wand noch oben wie nach unten zu als ein für sich Gältiges und mit der Deckung im Konflikt Stehendes dargestellt werden mußte, und dieser letztere Gedanke wird in der Ionischen Weise die sich zur Dorischen so entschieden gegensätzlich ausspricht, ebenfalls und noch schärfer hervorgehoben worden sein; wenigstens bezeugen dies alle Fragmente die mit Sicherheit als Spiren der Wand zu restituiren sind. Soll nämlich die Wand als ein für sich Gältiges erscheinen welches zwischen Episthion und Krepidoma eingesetzt ist, muß sie in der Form nach unten zu beendeter sein, einen besondern Plinthus empfangen und mit diesem durch Spira verknüpft werden; da diesen drei Voraussetzungen natürlich auch mindestens durch drei darstellende Formen zu entsprechen ist, werden sich in jeder Spira wenigstens ein Plinthus zu unterst, eine Lorespira und ein dem Säulenstamme ähnlicher Rand oder beendender Ablauf finden müssen. Den stärksten Ausdruck des Absonders und der Beendigung in der Spira empfängt die Wand durch Einfügung eines umgekehrten Kymation zunächst dem Ablaufe; eine Anwendung des Kymation welche daher auch bei kleinen allein stehenden Altären und Pfeilern beinahe regelmäßig in der Spira wiederkehrt. Es liegt aber in der weiten Grenze welche die eben gestellten Bedingungen ergeben, daß die größte oder geringere Schärfe mit welcher

sie formell dargestellt werden oder mit welcher irgend einer dieser Begriffe in der Form vorwiegender oder unbedeutender im Verhältnisse zu den übrigen hervorgehoben wird, eine Menge Varietäten hervorrufen mithin eine größere oder geringere Anzahl entsprechender Formen bildet, welche wohl eine vielfache Bewegung erzeugen aber auch leicht über die geselligen Grenzen hinausschießen.

Die Attisch-Ionische Weise nähert sich wie schon erwähnt in ihrer Auffassung von Ante und Wand sehr der Dorischen, obwohl sie dem Ionischen Gedanken der Sondernung und Unterscheidung dieser Theile innerhalb des Gemeinsamen mit der Säule fest hält. Daß hierin ein unlösbarer innerer Widerspruch liege bedarf nicht des Erweises, weil es nicht möglich ist zwei sich im innern Principe so entgegengesetzte Weisen durch einen äußern Complex von Formen auszugleichen oder zu vereinigen ohne Eigenthümlichkeit und Charakter von beiden zu verwischen, mithin hierbei stets mehr oder minder vom Wesen der einen oder der andern ausgeschlossen werden muß; indessen darf zugestanden werden daß eine solche Vermittlung so weit sie äußerlich möglich ist, auf eine geistvollere Weise nicht hätte erwirkt werden können als dies von der Attischen Weise geschehen ist. Die Bedingung ihres selbständigen Wesens ist an der Attischen Wand folgender Weise ausgesprochen. Nach oben hin als Kapitell wird der raumschließende Theil der Wand durch einen breiten Saum, Hals oder Ablauf beendert, welcher durch ein aufgerichtetes Anthemion als solcher charakterisirt ist; diesem folgt ein Echinus-Kymation mit Astragal und ein Lesbisches Kymation mit Astragal; ein verbindender Abakus mit zartem Kymation vollenden das Kapitell. Zuweilen wird die Wand von der Ante dadurch unterschieden daß sie ein Kymation weniger empfängt als die letztere, wie dies am Tempel der Nise Apteros und an einer Seite des Erechtheion der Fall ist. Nach unten zu als Spira wird die Wand gleich der Ante durch die Formen der Säulenspira beendet; sie erhält einen obern Torus, eine Scotia und einen untern Torus. Dies gilt für die Fälle wo die Wand mit Säule und Ante im Bezuge steht, also für die äußere Seite derselben; als Kapitell der innern Wandseite dagegen, wo man der hölzernen Decke wegen das Episthion als außer Verbindung mit der Säule stehend nicht mehr als solches anerkennen konnte und dasselbe zur Fläche der Wand hinzog, zeigt sich in den erwähnten Monumenten bloß der Anthemionsaum und ein Kymation. Von einer Spira der Wand im Innern hat sich kein Beispiel erhalten, mit Ausnahme der westlichen Wand des Erechtheion wo die Spiren der Halbpfeiler welche den Rücken der äußern Halbsäulen bilden, auf dem hohen Podium aufstehen dessen tragender Kranz aus einem Kymation mit Astragal und Abakus besteht. Die Monumente geben die Formen dieser Kapitele theils ganz durch Sculptur, theils durch Malerei vollendet.

Bereits eben so abnorm als die Kapitele der ihr zugehörigen Pfeiler muß schließlich das Kapitell der Wand aus dem Innern des Apollotempels bei Milet angeführt wer-

den; denn obgleich durch die Reihe Streifen ein Hals der Wand angedeutet ist, fehlt doch eben so wie bei den Pfeilern das vornehmste Symbol des Kapitelles, das *Kymation*, welches hier als ganz unscheinbare Form auf den Abakus zurückgezogen ist, zudem wird auch mit diesen Thiergestalten wohl eine symbolische Anspielung auf den Tempelgott, nicht aber eine Darstellung des tektonischen Begriffes der Wand in Bezug auf ihre Verendigung unter dem Episthylon ausgesprochen.

#### Decoratives.

Den beigebrachten Gründen zur Abweisung des sogenannten Fugenschnittes für die Hellenische Tempelwand wird man schwerlich eine Entkräftung entgegensetzen können, zumal die Monumente selbst am überzeugendsten dafür sprechen. Wenn es schon strukturell die Bedingung aller einzelnen Plinthen ist, eine ungetrennte Masse und Einheit, gleichsam ein Monolithon herzustellen an welchem keine Fuge offen gelassen ist, wenn also nicht das Offenlegen sondern das Schließen und Verdecken der Fuge als Grundsatz da steht, so muß jede Decoration diesem nachkommen und ein graphisches Hervorheben aller Fugen eben so begriffswidrig bei der Wand als bei den Fugen der Säulencylinder und Episthylbalken sein. Wie und wodurch man nach und nach auf diesen Fugenschnitt gekommen sei läßt sich wohl erklären; er entstand aus der nicht vollendeten Glättung der schon versehenen Plinthen; denn die Plinthen, vornehmlich aus Sandstein und grobem Kalk, wurden zum Versetzen nur an den Kanten regelmäßig geglättet und erst bei Vollendung des Baues bis zur Tiefe dieser Kanten abgeglättet; nur Eile in der Vollendung ließ sehr oft die Plinthen in dem unpolirten Zustande; dies beweisen eine große Zahl Bauwerke des spätern Alterthumes, namentlich das Coliseum zu Rom, bei welchem nur die Wandsäulen mit ihrem Gebälke geglättet, die Wände zwischen ihnen aber unvollendet in der Arbeit sind.

Eine andre Weise der Wanddecoration durch Wandpfeiler oder Wandsäulen nebst vollständigem Zopporus und Geison, mit welchen der Wand der Anschein einer Halle, eines Pteron verliehen werden soll, hat bereits oben ihre Besprechung gefunden; indes möchte es wohl keine Thatsache geben die so geeignet wäre den Widerspruch welchen der markirte Fugenschnitt in sich trägt so offen heraus zu stellen als grade diese; denn während jene Scheinflügel der Wandfläche zwischen sich den Anschein geöffneter Intercolumnien geben sollen, bewirken die durch Fugenzeichnung stark markirten Plinthen grade umgekehrt den Eindruck der mit starken Plinthen zugesetzten Intercolumnien. Daß jedoch eine solche dekorative Ausstattung der Außenwand bei der Aedes Peripteros Vitruvs zu Grunde liege, anderwärts dieselbe aber eine wirklich strukturelle Anordnung sein könne wie im Apollotempel bei Milet, ist an den betreffenden Orten bereits erwähnt.

## Zu den Zeichnungen.

Die angedeuteten Begriffe in ihren wechselnden Verschiedenheiten zeigt Taf. 35 in einigen Beispielen.

Fig. 1. Der Gedanke des nach unten zu Verendenen in der Spira der Wand, ist sehr scharf in einem hohen Saume oder Ablaufe mit einem nach unten zu gerichteten Antemion verknüpft; diesem folgt der verknüpfende Torus nebst dem Plinthus s. Von großem Interesse ist in diesem Beispiele daß die Spira der Wand a bedeutsam von der Spira der mit ihr verbundenen Ante b unterschieden ist, obgleich beide dieselbe Höhe, den kleinen Ablauf, Astragal, Torus und Plinthus gemein haben; es möchte dieses Beispiel wegen des feinen und doch dabei scharfen Unterschiedes zwischen der Spira, der Wand, Ante und Säule, eines derjenigen sein in welchen das Darstellungsprinzip der Ionischen Weise in seiner ganzen Vollendung aufbewahrt ist.

Fig. 2. Auch hier erscheint dem kleinen Ablaufe der Wand ein bedeutenderer Ablauf mit verknüpfendem Astragal hinzugefügt; Torus und Plinthus wie gewöhnlich.

Fig. 3 und 4 zeigen einen großen Ablauf in gleicher Weise mehr oder minder vorwiegend; eben so Fig. 5 und 6, wo zum Ueberflusse dem obern noch ein kleiner Ablauf beigegeben ist.

Fig. 7, 8, 9, 10. In diesen macht sich der berühmte Gedanke besonders bemerkbar daß die Wand als brender und zugleich im Konflikt mit dem Krepidoma stehend gedacht ist; daher das umgekehrte Kymation. Dieses Kymation welches in Fig. 8 und 10 wie sonst noch in unzähligen Beispielen, durch Sculptur in seinen einzelnen Blättern vollendet ist, giebt das treffendste Zeugniß für die Restitution derselben Form als Kymation da, wo sie wie in Fig. 7 und 9 sehr unvollendet erscheint ursprünglich aber durch Malerei der Blätter vollendet war, und erklärt mithin die letztere an sich sonst nicht verständliche Form. Ein Gleiches gilt für die Beispiele in welchen die andern Ornamente der Spira unvollendet vorkommen; so erklärt a in Fig. 2, 3, 4 die gleiche Form a in Fig. 5, 6; c in Fig. 1, die Form c in Fig. 5, 6; u. s. w.

Fig. 1. Aus Ancyra; bei Texier l'Asie mineur, Pl. 69. — Fig. 2, 4, 5, 6 bei Piranesi. — Fig. 3, 8, bei Stuart. — Fig. 7, 9, Alterth. v. Afrika. — Fig. 10, Romagnesi, Ornem. de Sculpt. Pl. 6. Taf. 36 Fig. 1. Kapitell der Ante und Wand des Tempels am Jilissus, bei Stuart mitgetheilt. Ein Vergleich mit der erhaltenen Malerei des Wandkapitelles im Innern, in Fig. 3, giebt ohne Weiteres die Darschätzung zur Herstellung derselben hier im Aeußern wo sie von Stuart nicht wahrgenommen ist; man darf aber nur bedenken daß Stuart dasselbe Antikapitell in Fig. 3 schon fand und genau in den Maßen und Formen als Kapitell eines vermeintlichen Pandrosostempels mittheilte, dennoch aber die eingerissenen Konture der Malerei über sah während sie Schaubert und Hansen erst vor acht Jahren an denselben Kapitellen noch wahrnahmen; indes bemerkt schon die Stuart'sche Verzettelung zu diesem Kapitell sehr richtig daß dasselbe wahrscheinlich dem ehemaligen Tempel der Nike Apteros angehören möchte.

Fig. 5. Dasselbe Kapitell der Wand außerhalb vom Tempel der Nike Apteros, von Hoff, Schaubert und Hansen mitgetheilt; die Umrisse der Malerei haben sich sehr deutlich erhalten.

Fig. 6. Auf Grund der vorigen Beispiele und der für die Säulenspira gegebenen Hinweisungen ist die Malerei des Halses und der Spira hier restituirt, die Malerei des Kymation vom Kapitell ist erhalten; wenn hier aber als Beispiel Ante und Wand Dorischer Form aus Eleusis angezogen wird, so ist dies nur geschehen um den Beweis zu verstärken daß die Attische Kunst ihren Werken Dorischer Weise Ionische Gedanken einverleibt; in der That konnten eine besondere Dosis und ein besonderes Kapitell der Wand und Ante, wenn auch in gemeinsamen gleichen Formen, nur



Attisch-Ionischer Gedanke sein. Hätten sich an diesem Beispiele die Formen nicht so bestimmt und für Malerei vorbereitet erhalten, würde man von mancher Seite Zweifel hiergegen erhoben haben.

Fig. 7 giebt die obigen Formen als am Erechtstheion ganz in Sculptur vollendet; Fig. 8 die Epira der Ante und Wand, bei der jedoch bemerkt werden muß daß am Tempel der Nische und dem Tempel am Jussus der untere Torus stets geringer ist als der obere.

Fig. 9 mit Profil Fig. 10 zeigt den Hals und das Kapitell der Wand vom Theater zu Laodicea, Ion. Alterth. Kap. 7, Taf. 51. Die Auffassung ist ganz Attisch.

Fig. 2. Kapitell der innern Seite der Wand, Fig. 3 Profil, in der Cella des Tempels am Jussus; das Anthemion ist noch bei Stuart erhalten, das Kymation in seinen Blattelementen restaurirt.

Fig. 4. Durchschnitt durch das Epistylon und das Kapitell der Wand in der Cella des Niketempels. Die Umrisse zur Malerei des Anthemionsaumes und des Kymation sind erhalten.

Taf. 37, Fig. 3 zeigt die Kapitelle der Wandpfeiler aus der Cella des Apollotempels bei Milet in Verbindung mit dem Kapitelle der Wand in ihrem schon ganz abnormen Habitus.

## N o t e n .

Wand. Die Alten unterscheiden *Moschopol.* *τείχη μὲν εἰσι τὰ τῆς πόλεως, τεύχια δὲ τὰ τῶν οἰκῶν, καὶ ὁ τοῖχος ἀστυνικὸς.* Ebenso Aeneid. Buchm. I, 390. Das Verstehen der Steine zur Wand bezeichnet Pollux VII, 119 sehr schön *τὰς πλινθούς ἀναβαλλῶν πρὸς ἀριστερόν;* das Versehen nach Waage und Koch ist *Coniassmos, Hesych. γωνιασμός; τοῖχος συμβολὴ ἐγγώνιος;* vgl. Thucyd. I, 93. Eine jede der Schichten ist nach Herodot I, 179, Polyb. X, 22, Diodor, III, 20 *δόμος*, bei Vitruv II, 8, *ehorus*; daher von *δόμος* auch die verschiedenen Arten zu schichten, *isodommum* wo alle Schichten gleiche Höhe, *pseudisodommum* wo sie ungleich. *Diatonos* ist ein Binder; vergl. Vitruv I, c. und Plin. H. N. XXXVI, 51. Aus der Textstelle des Letztern l. c. XXXVI, 22 wo er von einem Tempel zu *Rijitos* sagt *delubrum, in quo solum aureum commissura omnibus politis lapidis subiecit artifex*, wie sie hier steht, ist gar nichts zu machen; will man ja an eine Vergeltung der Steinkanten an den Fugen dabei denken so würde dies bereits in die Zeit kurz vor Alexander fallen wo sich immerhin schon das Herausheben der Fugen durch Vertiefen oder Brechen der Steinkanten als Unzierde der Wand zeigen mag; ursprünglich kann davon nicht die Rede sein. Vitruv IV, 4, 4 sieht freilich schon eine *delectatio* darin und äußert item *circum coagmenta et cubilia eminentes expressiones graphicoteram efficiunt in aspectu delectationem*, wonach also mittelst der hervorragenden Kanten um die Stoß- und Lagerfugen dem Anblicke Ergötzung am Graphischen geboten wird. Beim Puge durch Struß und Mörtel, wo die Nachahmung rhythmisch geschnittener Steine oder schöngefärbter Marmorkrusten, als Schrein eines edlern Materials, besonders von den Römern geliebt wurde, heißen Quabern und Felder *Abaken* und *Epigael*; so bei Vitruv VII, 3, 10 *ipsaque tectoria abacorum et speculorum divisionibus circa se prominentes habent expressiones.* Plinius nennt *marginatas tabulae.*

## 9. Epistylon.

In der Vertheilung und Konstruktion wie in der statischen Funktion stimmt das Epistylon im Ionischen völlig mit dem Epistylon im Dorischen Baue überein, es dient eben so zur Bildung des Pteroma mittelst der Säule und jeder einzelne seiner

Balken spannt sich in gleicher Weise von einem Säulenkapitell zum andern über die Intercolumnien freitragend hinüber; indem gleichfalls nur das statische Moment der relativen Festigkeit ausschließlich in ihm wirkt, ist auch der bildliche Vergleich mit der Fascia die einzig mögliche Kunstform unter welcher diese relative Tragfähigkeit ver sinnlicht werden konnte, wie dies an den betreffenden Stellen früher schon seinen Nachweis gefunden hat. Ungeachtet dieser Uebereinstimmung im Allgemeinen tritt das Ionische Epistylon in Bezug auf Decke und Dach in den vollkommensten Gegensatz zum Dorischen, und wie schon in der involutirten Fascia des Säulenkapitelles ausgesprochen wurde daß die Säule nicht auf den gesammten Oberbau sondern nur auf das ihr angeschlossene nächste Glied zu beziehen sei, vollenden die Kunstformen am Epistylon diesen Gedanken indem sie dasselbe als nur der Säule angehörend von den ihm folgenden Theilen des Dachbaues geschieden darstellen und hiermit den ganzen gesäulten Unterbau zu einem vom Oberbaue getrennten selbständigen Ganzen machen.

Im Dorischen war nämlich das Epistylon nicht ein für sich Gültiges sondern als ein Glied aufgefaßt welches nach Außen hin dem Triglyphen und mittelst diesem wieder dem Geison Existenz geben sollte; aus diesem Grunde wurde es mit beiden Theilen zugleich dadurch unlösbar verknüpft daß man die eigenthümlichen Formen von ihnen entlehnte und sie ihm übertrug, woraus die Regula mit ihren Tropfen an seinem obern Saume jedesmal da entstand wo je eine der geisonstützenden Triglyphen aufgesetzt und an seiner Standfläche vorbereitend bezeichnet werden mußte; ein Kymation an diesem Orte wäre deshalb eine Unmöglichkeit gewesen weil dieses Symbol des Konfliktes und der Scheidung ja eine Trennung bewirkte, mithin den beabsichtigten Zusammenhang so gleich aufgehoben hätte; grade nach diesem letzteren Sinne aber faßt die Ionische Kunst das Epistylon in der Bedeutung und den Kunstformen auf, sie umgeht nicht allein jede Anspielung auf das was dem Epistylon weiterhin folgt und vermeidet deshalb an seinem obern Saume alle Formen welche zur Vorbereitung und Ankündigung des Dachbaues dienen könnten, sondern trennt absichtlich das Epistylon von letzterem. Daher zeigt sich das Kymation auf dem obern Saume des Epistylon als eine charakteristische Form, durch welche zwar ein folgender auflastender Theil angedeutet aber nicht allein jede Anspielung auf das Wesen desselben umgangen, sondern auch jeder rückwirkende Bezug desselben auf die Stellung der Säulengröße, wie ihn doch die Dorische Tropfenregula festhielt, durchaus beseitigt und aufgehoben wird. Hierdurch ist denn ein ganz freier Spielraum zur Anlage eines jeden beliebig gegliederten Oberbaues gewonnen worden, es kann dem Epistylon ein Zophorus oder Thrinakos folgen wie gewöhnlich, es kann aber auch gleich ein Geison an dessen Stelle treten, wie bei der südlichen Proklastis des Erechthion. Um diesen Gedanken der Abscheidung des Unterbaues als ein dem Oberbaue ganz entgegengesetztes Gliedersystem im Epistylon unzweifelhaft und vollkommen zu

machen, begnügt man sich indes hiermit nicht, sondern krönt das Kymation noch mit einem kleinen Antemionkranze, ähnlich der Sima als oberste Verendung; diese Antemionkronen, auch *Ephra*, ist die zweite charakteristische Kunstform des Ionischen Epistylon welche sich überall an diesem Gliede zeigt sobald ihm nicht unmittelbar ein Geison sondern ein Zophorus folgt, wie es doch gewöhnlich und als Norm erscheint. Solche Freiheit und Unabhängigkeit in der Gliederung vom Dachbaue welche aus dieser Auffassung der Kunstformen folgt, im Gegensatz zu den unveränderlichen Starr an Triglyphen und Geison gebundenen Kunstformen des Dorischen Epistylon, ist einer der Fortschritte welche aus der Ionischen Darstellungsweise entspringen und im vollsten Maße dem Dorischen gegenüber zeigen welcher weiteren und freieren Entwikkung ein und dasselbe bauliche System bei Verwendung der nationalen Kunstformen nach solchen Gedanken, unter der Hand der Ionischen Tektonen fähig war. Es kann nicht genug hervorgehoben werden welchen entscheidenden Einfluß grade die dekorative Auffassung des Epistylon in dieser Weise auf die Möglichkeit ausübt die gebundene Stellung welche die Säulen unter demselben im Dorischen einnehmen zu lösen, sie in Hinsicht ihrer Interkolumnienweiten frei und unabhängig vom Oberbaue je nach Erfordern einer andern Aufgabe anders zu ordnen und zu stellen. Einen gleichen Einfluß hat dies nach der andern Seite nach dem Oberbaue zu hinsichtlich der Höhenverhältnisse, zunächst wenigstens auf den Zophorus oder Thyrakos; denn wenn bei den erhaltenen Dorischen Monumenten die Höhe der Triglyphen mit der Breite der Metopen stets in einem gewissen Verhältnisse stehend erkannt werden muß, ist im Ionischen die Höhe des Zophorus eine völlig unbestimmte und schwankende, sie hängt nur von der durchschnittlichen Höhe ab welche die Raumvölle einnimmt. Diese eine Thatsache allein würde übrigens schon hinreichend sein um es klar zu machen mit welchem Rechte bereits die Hellenischen Baumeister aus deren Schriften Vitruv seine Mittheilungen schöpft, die Dorische Weise mit ihren Kunstformen als völlig unbrauchbar für zeitige Anforderungen abweisen und nur die Ionische als praktische und erfüllende gestatten zu wollen.

Ferner zeigt das Ionische Epistylon auch in Auffassung der Formen welche bloß auf sein Wesen an sich und auf den Ausdruck der relativen Festigkeit gehen, eine dekorative Spaltung in Vielheiten welche seiner Darstellung als eine Einheit im Dorischen entgegengesetzt ist, und während sich das letztere nach seiner Höhe und Breite nur als ein einziges mächtiges Trageband darstellt, ist an dem Ionischen Epistylon der Gedanke einer Mehrheit von Fascien über und neben einander ausgeprägt. Im allgemeinen wird es zuerst der Höhe nach durch zwei oder drei Lagen von Fascien gebildet die mit der breiten Seite auf einander liegend gedacht sind, wobei sich jede obere Fascia von der unter ihr liegenden durch einen geringen

Vorsprung absondert und so als besondere Fascia in ihrer Höhe oder Stärke deutlich hervortritt. Realer versinnlichen diesen Gedanken diejenigen Beispiele in welchen jede obere Lage mit der untern durch einen Astragal verknüpft erscheint; denn eben durch diese zwei Formen verknüpfende Schnur, will man deutlich vor Augen legen wie jede der Fascien als einzelne und für sich bestehende anzusehen sei, welche mit der auf ihr liegenden deshalb besonders zu verknüpfen ist weil alle zu einer Einheit gebracht werden sollen. Die höchste Stufe scheinbarer Realität nach diesem Gedanken erreicht man freilich dadurch daß anstatt des bloßen Astragal, an dem obern Saume jeder Fascia unter dem Vorsprunge der auf ihr ruhenden ein kleines Kymation angelegt wird; denn hierdurch scheint eine jede Fascia der andern belastend aufgelegt und von ihr getragen zu werden und es ist der zu Grunde liegende Gedanke wohl auf die realste Weise versinnlicht deren die bildende Kunst nur fähig ist, auch wird der Name und die Erscheinung der fasciae bei Vitruv und an den Monumenten völlig klar. Mit diesem Gedankengange war denn auch die Möglichkeit gewonnen eine Stufenfolge und einen Unterschied in dem Grade der relativen Festigkeit und Tragfähigkeit der dekorrirten Glieder auszusprechen für welchen die Dorische Weise ebenfalls keinen Ausdruck hat, und es ist in den Monumenten, wenn nicht im Einzelnen so doch im Ganzen, dieses Tragfähigkeitsverhältniß nach folgender Konsequenz versinnlicht. An dem Epistylon, als demjenigen Gliede der Decke welches die meiste Tragfähigkeit entwickeln muß indem es die Balken, Kreuzbalken und Kalymmatia trägt, ist diese Tragfähigkeit dadurch versinnlicht daß es aus drei Lagen Fascien gebildet erscheint; der ihm folgende Balken dagegen, welcher bloß die Lastung von Kreuzbalken und Kalymmatien auf sich hat, besteht nur aus zwei Fascienlagen; die Kreuzbalken endlich, welche bloß die Kalymmatia zu tragen haben, sind als einfache, seltener als doppelte Fascien gezeichnet.

Was für ein steiles Feld zur Charakteristik solcher statischen Verhältnisse dieser letztere Gedanke bietet zeigt sich schon am Epistylon selbst, wo er auch die Erklärung gewährt weshalb oft die äußere Seite dieses Gliedes aus drei, die innere Seite dagegen nur aus zwei Fascien oder umgekehrt gebildet erscheint. Der Grund hiervon ist nämlich die schon im Dorischen erläuterte zweifache Funktion des Epistylon, mit der Hälfte seiner Breite nach Außen den Zophorus nebst dem Geison, mit der andern Hälfte nach Innen die Raumdeckung zu tragen; je nachdem man nun einer oder der andern Hälfte eine größere Traglast zuwies, je nachdem stellte man sie aus mehr oder weniger Fascien gebildet dar. Diese nach zwei Seiten gehende verschiedene Bestimmung des Epistylon wurde schon im Dorischen durch eine verschiedene jeder Seite entsprechende Kunstform an seinem obern Saume angedeutet, da es in der nach Außen gewandten Hälfte mittelst der Tropfenregula auf das Dach, in der nach

Innen geföhren mittelst des geflochtenen Bandes am Abakus auf die Balkenbelle bezogen wurde; prägt nun auch die Ionische Kunst eine gleiche Verschiedenheit der Bestimmung nicht wie die Dorische durch direkte Anspielung auf die Ursache der Verschiedenheit, sondern nur als für das Glied an sich geltend aus und zeigt dessen getheilte Funktion schon dadurch in der Form an, daß sie die nach Außen fungirende Hälfte von der innern durch eine verschiedene Anzahl auf einander liegender Fascien unterscheidet und abtrennt, so folgt doch nothwendig hieraus daß diese Trennung auch der Breite nach bildnerisch vollkommen gemacht werden müsse, daß also auf der untern sichtbaren Breite des Epistylon ganz deutlich hervortrete wie dasselbe nicht nur aus verschiedenen Fascien der Höhe nach über einander, sondern auch aus zwei Fascien erbildet gedacht sei welche neben einander liegend von Säule zu Säule gespannt sind, von welchen die äußere dem Dachbaue die innere dem Deckenbaue angehöre. Diese folgerichtige Scheidung ist denn auch durch jene schmale Vertiefung bewirkt welche von einer Säule zur andern die untere Breitenfläche des Epistylon in zwei neben einander liegende Fascien theilt, von welchen jede ohne Zweifel durch ein Bandgeflecht oder Mäanderband, sei es bloß in Malerei oder außerdem noch in Relief ausgeprägt, als Fascia bezeichnet wurde wie es sich in manchem interessanten Beispiele erhalten hat; um hierbei der Fascienbildung die möglichste Realität und Sinnenscheinlichkeit zu verleihen und keinen Zweifel über das Verständniß jener Vertiefung bestehen zu lassen, ist innerhalb der letztern jede Fascienlage durch ein Kymation mit Astragal gesäumt. So hat sich dieser Gedanke, welcher gar nicht anders als nur durch solche Formation vernünftlicht werden konnte, unter andern am Epistylon des Athenatempels zu Priene in aller Ursprünglichkeit und rein im Formenausdruck erhalten; Varietäten sind andernwärts in Fülle vorhanden. Ueberträgt sich nun derselbe Begriff des getheilten Epistylon auch auf die Balken und sind selbst diese nach dem Analogon einer doppelt neben einander gespannten Fascia gezeichnet, so sieht man schon hieraus wieder wie konsequent und grundsätzlich das Gesetz der Vielbreitenbildung in den baulichen Gliedern durchwirkt und sich als Gegensatz der Zusammenziehung aller Theile zu Einheiten wie es im Dorischen war, so recht offenbar macht; in den vorhandenen Bautrümmern und Fragmenten müssen indes für die eben berührte Formation sehr wohl diejenigen Beispiele unterschieden werden, in welchen das Epistylon in Mitten seiner untern Breite durch eine geflochtene Fascia in ähnlicher Vertiefung als eine einzige Fascia der Breite nach charakterisirt ist, denn in diesem Falle ist die Vertiefung nur aus der Nothwendigkeit hervorgegangen die Fascia in Relief arbeiten zu können ohne die Tragfähigkeit des Epistylon zu schwächen.

Wie in Allem so auch in diesem Falle hält die Attische Weise wieder die Mitte zwischen der Dorischen und Ionischen; wohl bildet sie die Epistylia und

Balken nach Ionischem Gedanken durch mehrere Fascien über einander, eine Scheidung derselben in zwei Lagen neben einander läßt sie jedoch nicht eintreten, ja der kleine Tempel am Ilissos, sicher das älteste in der Aufzeichnung übrig gebliebene Werk Attisch-Ionischer Weise, zeigt selbst das Epistylon der gesäulten Vorchallen noch in Dorischer Weise nicht nur als eine einzige mächtige Fascia in der Höhe dargestellt, auch nicht bloß ohne Anthemienkrone am äußern Saume und statt deren mit einem Abakus versehen, sondern auch im Kymation und Astragale durch Malerei der einzelnen Blätter und Perlen vollendet.

Wie oben bemerkt stellte sich die äußere Seite des Epistylon in seinem Kymation zwar als belastet, in seiner Anthemienkrone aber als abgeschlossen dar, weshalb ein beliebig fungirendes Glied auf ihm beginnen konnte. Eine gleiche Säumung wäre für die innere Seite aus dem Grunde nicht wohl möglich, indem hier schon die engere Bestimmung vortritt daß stets nur eine Gliederreihe folge in welcher ein dem Epistylon ganz gleiches statisches Kraftmoment, die relative Festigkeit, wirkend ist, mögen nun unmittelbar die Kreuzbalken mit Kalmmatien dem Epistylon aufstiegen wie bei der südlichen Prostaſis des Erechtheion, oder mögen diesen erst Balken untergelegt sein wie gewöhnlich; daher findet sich am obern Saume des Epistylon nach Innen weder eine Junktur wie im Dorischen noch eine Anthemienkrone wie Außen, sondern nur ein Kymation mit seinem Astragal; es findet sich keine Anthemienkrone, weil hier das Epistylon wegen des ihm bestimmte folgenden Deckensystemes als das erste Glied einer gleichartigen Gliederreihe nicht für sich abgeschlossen werden kann; es findet sich keine Junktur, weil Gleichartiges als von selbst verständlich zusammengehört und einer Junktur nicht bedarf indem diese doch stets nur ein Verschiedenartiges als Folge voraussetzt.

Auch auf dieser Stelle geben sich am Attisch-Ionischen Epistylon noch Dorische Anklänge kund, indem sich öfters ein Abakus über dem Kymation einfindet wie am Erechtheion, auch das Kymation durch Malerei vollendet ist wie beim Tempel am Ilissos.

Endlich muß noch das Verhältniß des Epistylon der Attisch-Ionischen Weise hinsichtlich seiner Auffassung da erwähnt werden wo seine innere Seite auf der Wand innerhalb der Cella zum Vorschein kommt<sup>\*)</sup>. Das bisher Gesagte bezog sich auf das Epistylon in seiner Verbindung mit den Säulen des Pteroma oder des Prostylon und der Wand in ihrer äußern Seite; abweichend hiervon erscheint das Epistylon da gefaßt wo es auf der Wand in der Cella aufliegend nach seiner innern Seite mit keiner Säule im Bezuge steht, also auch mit keinem von der Säule zur Wand

<sup>\*)</sup> Im Kap. 8 bei der Wand oben S. 52 ist es verabräumt auf diesen Sach, welcher erst hier seine rechte Stellung finden konnte, als für die Betrachtung der Wand erläuternd, hinzuweisen.

abgehenden Epistylon in formelle Verbindung gesetzt werden kann, also in dem Falle wo keine Säulen mit Epistylon als Träger der innern Raumbefle vorhanden sind, wie sich dies bei Cellen von so geringen Spannweiten findet als sie der Niketempel und der Tempel am Ilissus zeigen. Indem nämlich die Ante als diejenige Form gesetzt ist welche die Wand beendete um gleichzeitig das von der Säule her kommende Epistylon aufzunehmen, mußte notwendiger Weise dieses letztere Glied als solches auf der äußern Seite der Cellenwand von einer Ante zur andern in seiner vollen Form stetig fortgeführt werden, obgleich es nicht mehr freitragend sondern voll aufliegend diente; wurde hierbei die Befle in der Cella ebenfalls durch Säulen mit Epistylon abgestützt, so war auch die Herumsführung der Epistylonform auf der innern Seite der Wand eine notwendige Folge, es erschien alsdann hier eben so wie unter dem Pteroma außen. Anders verhält es sich sobald innerhalb der Cella keine Säule vorhanden war; weil in diesem Falle nach der gesunden Schlußfolge auch kein Epistylon hier auf der Wand erscheinen konnte, ist dieses Glied als solches deshalb nicht in der Kunstform festgehalten und ausgesprochen sondern übereinstimmend mit den unter ihm liegenden Plinthen der Wand nur als wandbildend, jedoch als Endung und Kapitell derselben, ähnlich wie die Wand unter dem Epistylon außerhalb aufgefaßt und durch Antemienhals mit Kymation unter der Balkenbefle abgefaßt worden; so zeigt es sich in der Cella des Niketempels und wird den Resten nach in der Cella des Tempels am Ilissus eben nicht anders gewesen sein\*). Man sieht wie auch diese Auffassung sich ganz in dem Principe bewegt nach welchem schon die äußere Seite des freitragenden Epistylon anders und aus andern Fascienlagen bestehend gebildet wurde, weil jene den Thrinchos mit Geison, diese aber die Balkenbefle des Pteroma aufnahm. Ob eine Uebereinstimmung hiermit auch für das Innere kleiner Cellen Ionischer Weise anzunehmen sei, ist bei dem Mangel an Mittheilungen hierüber aus Ionischen Monumenten schwer zu bestimmen.

#### Technische.

Mit dem Epistylon nach Außen zu ist der Unterbau abgeschlossen, es beginnen hier auf ihm die Glieder des Daches; seine dem Innern zugewandte halbe Breite bietet das Auflager für die Glieder der Raumbefle, des Pteroma oder der äußern gesäulten Räume der Cella. Vom Epistylon bis zu den deckenden Kymationen ist es, mathematisch und technisch ausgedrückt, nur das Moment der relativen Festigkeit allein welches statisch wirkend ist und demnach allein zur Dar-

\*) Wie die Fig. 4 und 2 Taf. 36, welche schon oben S. 52 ihre Erklärung gefunden haben, es beweisen.

stellung in der Kunstform jedes Deckengliedes an sich kommen kann; von rückwirkender Festigkeit ist keine Spur in der Hellenischen Decke vorhanden, denn diese ist mit den Stützen und Wänden unter dem Epistylon beendigt. Eine solche Bewandniß hat es überhaupt mit jeder Balkendecke, sei sie aus Stein oder Metall oder Holz hergestellt, und es liegt hierin das unterscheidende Kriterion zwischen ihr und der gewölbten Decke, indem bei letzterer, mag sie auch gegliedert sein wie sie will, von der Sohle des stützenden Pfeilers bis zum Scheitel des Gewölbes doch nur das Moment der rückwirkenden Festigkeit das ausschließliche und allein herrschende ist, wie dies schon im ersten Erkurse ausführlich dargelegt wurde; wenn daher die Hellenische Bauweise zwei statische Momente, im Unterbaue die rückwirkende, im Deckenbaue die relative Festigkeit als zusammenwirkende vereinigt, ist in der Bauweise des Gewölbes das letztere Moment allein das wirkende; eine Verbindung der rückwirkenden mit dem dritten statischen Momente, mit der absoluten Festigkeit, ist erst in jüngster Zeit mit den eisernen Spann- oder Ankerbändern als Basen des gewölbten Deckensystemes bei uns begonnen worden. Kein Wunder wenn aus diesem Grunde das Band oder die Fascia in jeder Varietät als erklärende Kunstform bei den tragenden Gliedern der Balkendecke allein vorherrschte. Ist bei den Balken übrigens von relativer Festigkeit die Rede, versteht es sich von selbst daß die absolute Festigkeit in derselben einbegriffen sein müsse, da erstere ja nur eine Folge der letztern und ohne dieselbe nicht denkbar ist; die absolute Festigkeit des Materiales ist durch den Ausschluß der Elasticität und Dehnbarkeit durch welchen der Zustand unbiegsamer Starrheit und Steifigkeit herbeigeführt wird, zur relativen Festigkeit verkehrt und hat so das bauliche Material tragsähig gemacht.

Denkt man sich also ein dickes mächtiges Band aus einem sonst wohl elastischen dabei aber unzerreißbaren Materiale geschnitten und auf alle Weise die Biegsamkeit wie Dehnbarkeit aus demselben entfernt, so wird nur die absolute Festigkeit ohne Weiteres zurückbleiben und aus diesem Zustande der undurchbiegsamen Starrheit die freitragende Kraft in horizontaler Lage, also die relative Festigkeit zu Tage treten. Es würde kurz gesagt dasselbe sein wenn man aus der absoluten Festigkeit die Eigenschaft der Durchbiegsbarkeit und Dehnbarkeit herauscheidet; bekanntlich sind aber auch Biegsamkeit und Dehnbarkeit der Materie aus dem baulichen Gliedersysteme, als der Bedingung des notwendigen Gleichgewichtes und des Verhaltens in der einmal eigenommenen Form entgegenstehend, ausgeschieden. Indem es also hierbei nur auf Erwirkung der Undurchbiegsbarkeit ankommt, kann man sagen daß ein Band aus einem Materiale von höchster absoluter Festigkeit zwischen zwei Auflagern so stark ausgespannt um jeder Einbiegung von Seite einer aufgelegten Belastung zu widerstehen, ein tragender Balken sei; hierbei kommt das Material in gar keinen



Betrachte und es ist ganz gleichgültig für den Begriff ob das Band aus Stein, Metall oder Holz geschnitten ist, ob es also einen Balken aus Stein, Metall oder Holz bilden soll. Bei jedem Balken ist es demnach die absolute Festigkeit des Materiales im Zustande völliger Unbiegbarkeit welche die Tragfähigkeit erwirkt; ist er aber nur ein tragendes Band so kann seine Aeußerlichkeit auch nur durch Ausprägung in diesem Analogon in ihrem vorherrschenden statischen Wesen charakterisirt werden. Ein Kymation seines oberen Saumes zeigt alsdann daß er belastet und wirklich tragend sei.

Vitruv III, 5, 8 giebt nach seiner bekannten Art die Höhe des Epistylon als von der Höhe der Säule abhängig an, indem er optische Gründe hierfür geltend macht. Aus diesem Irrthume läßt sich nur das Wahre herauserkennen daß mit der Höhe der Säule auch die Höhe des Epistylon deswegen wachsen muß, weil mit der Höhe derselben auch der Durchmesser, mit dem Durchmesser gewöhnlich auch die Abstandsweite der Säulen oder die Interkolumnienweite zunimmt mithin die Länge der Epistylbalken wächst mit welcher stets eine Zunahme der tragfähigen Höhe notwendig verbunden ist. Denn es ist empirisch wie mathematisch bewiesen daß die relative Festigkeit oder die Tragfähigkeit des Balken mit dem Quadrate seiner Höhe wächst und fällt, die Breite seines Querschnittes kommt hierbei gar nicht in Betracht, sondern bezieht sich nur auf den Widerstand gegen Ausbiegung nach den Seiten; da nun das in der Höhe sich ausprechende Moment der Tragfähigkeit bei gleich festem Materiale mit der Spannweite oder dem Abstände der Auflager stets in einem bestimmten Verhältnisse stehen muß, wird natürlich ein größerer Abstand der Säulen ein höheres Epistylon bedingen ohne daß es nöthig wäre dabei eine höhere Säule vorauszusetzen; es wird bei gleich hohen Säulen die weitsäulige Anordnung ein höheres Epistylon verlangen als die dichtsäulige sobald man das Moment der relativen Festigkeit im Epistylbalken als das entscheidende hierbei festhält, selbst die anwendbar kürzeste Säule bedingt, rein statisch genommen, im Verhältnisse zur anwendbar höchsten bei gleicher Deckenlast und gleichen Abstandsweiten dieselbe Höhe des Epistylbalken als die letztere. Natürlich können hierbei nur Materiale von gleicher relativer Festigkeit verglichen werden, da ein Material welches z. B. die Festigkeit des Penthelischen Marmors hat, im Verhältnisse zu der weit geringeren relativen Festigkeit des Kalksteins oder Sandsteines bei weit geringerer Epistylhöhe Gleiches leistet; daher der Unterschied zwischen den Höhen der Epistylia und Deckenbalken in manchen Attischen Monumenten und denselben Gliedern in Sicilischen Bauwerken, welcher wesentlich im Materiale, weniger im verschiedenen Kunstalter zu suchen ist.

Statisch betrachtet erreicht also die Interkolumnienweite ihre Grenze in der

tragfähigen Spannweite der Epistylia, indes sind von hier ab, rückwärts bis zur geringsten Spannweite gegangen, eine große Anzahl Verhältnisse für die Säulenstellung zu denken welche alsdann nur dem Willen des Baumeisters oder dem besondern Zwecke des Pteroma anheim gestellt werden können.

Wie im Dorischen finden sich auch in den Ionischen Monumenten die Epistylia bei großen Breiten durch zwei neben einander gelegte Balken hergestellt, niemals aber können zwei oder gar drei Balken so übereinander gelegt werden wie sie die Kunstform nur wegen des einzig möglichen Analogon als Fascia darstellen mußte, indem bekanntlich mehrere so gelegte Balken kein höheres Moment relativer Festigkeit erwirken als ein einziger derselben; Holzbalken machen hiervon natürlich eine Ausnahme, da sich dieselben wegen der Elasticität des Holzes durch Verzahnung oder Verdübelung zu einer materiellen Einheit verbinden lassen.

Was die Absätze betrifft welche eben das Epistylon oder den Balken aus mehreren Fascien gebildet darstellen und rein nur dekorativer Natur sein konnten um eben Fascia darzustellen, so ist statischer oder strukturel Seits nicht der mindeste Grund dafür vorhanden. Hierfür bieten die Monumente selbst den Beweis; denn die Vorderfläche des Zophorus oder Frieskos auf dem Epistylon liegt stets flüchtig mit der Vorderfläche der untersten oder wenigstens der zweiten Fascia und es springt die Masse der obren Fascia mit ihren Kunstformen ganz frei ohne vom Zophorus berührt zu werden über sie hinaus. Eine nach oben zunehmende Ausbreitung des Epistylon um dem Zophorus wie den Balken ein breiteres Auflager zu gewähren, ist also weder Bedingung noch Absicht; es würde für einen solchen Zweck viel praktischer gewesen sein dem Steinbalken die ganze Breite welche er oben mit seinem Kymation hat zu lassen und die beschwerliche Arbeit des Abnehmens der Masse hier zu umgehen, wenn man nicht die Kunstformen, also die Fascia, das Kymation mit dem Astragal und der Krönung hätte aussprechen wollen. In der That hat man auch der bequemen Steinarbeit wegen die Fascia öfters nicht lotrecht sondern nach oben zu einwärts geneigt angelegt und dadurch das Herausnehmen der Masse möglichst eingeschränkt. Den rechteckigen Durchschnitt anbelangend, so hat freilich ein Balken dessen Profil ein Dreieck bildet welches mit dem Scheitel nach unten gekehrt ist, dieselbe Tragfähigkeit wie ein rechtwinklig geschnittener von gleicher Höhe, jedoch würde eine solche Formation des Steinbalkens völlig unpraktisch sein; die nach einem solchen Profil gearbeiteten Holzbalken in Decken des Mittelalters, deren Auflager-Enden natürlich das rechteckige Profil behalten mußten, zeigen auch daß nicht der Zweck einer Erleichterung der Deckenlast bei ungeschwächter Tragfähigkeit des Balken, sondern nur die Caprice jener Kunst die sich im Brechen aller Kanten, als dem dürftigen Surrogate einer wirklichen Kunstform erging, diese Formation hervorgerufen hat für welche das weiche Holzmaterial einen gewünschten Spielraum

bot. Für eiserne Balken, deren Form durch walzen oder durch gießen erwirkt wird, treten natürlich ganz andre Profilformen auf wie für Stein.

#### Decoratives.

Ist es nur die relative Festigkeit welche als statisches Moment in der Hellenischen Balkendekke überhaupt und allein wirkt, so kann die notwendige Folge hiervon nur sein daß das tragende Band, die Fascia, Lania, der breit geflochtene Torus, als vorherrschende Kunstform in derselben erscheint; es kann die relative Festigkeit in den Epistyllen, Balken und Kreuzbalken oder Stroteren, nur durch solche Analogien versinnlicht, es können alle diese Glieder nur stärkeren oder zarteren Fascien in der Kunstform verglichen und durch diese im Grade ihrer tragfähigen Leistung charakterisirt werden; daher die bekannte Erklärung bei Hesychios nicht oft genug angezogen werden kann: es sei die als Mäander bezeichnete Fascia eine charakteristische Kunstform für die Dekke, *μακάρδος, κόσμος τις ὀροφικός*; daß hierbei das Mäanderband sich mehr für die zarteren Kreuzbalken, das stärkere geflochtene Band, der Torus, mehr für die Epistylla und Balken eigne, zeigten auch die Monumente. Zum Rechte der Bandform kommt noch der schon berührte Umstand hinzu daß die relative Festigkeit nur aus der absoluten hervorgeht; wenn also die erstere Festigkeit nur unter der Analogie gedrehter oder geflochtenen Stränge und Bänder in der Außerlichkeit eines baulichen Gliedes versinnlicht werden kann, so wird dies mit der relativen Festigkeit ebenfalls nur geschehen können; es ist ganz unmöglich diese letztere anders darzustellen als unter der Form eines Bandes und die Thatfache daß dieselben geflochtenen oder gedrehten Toren als mächtige Festsänder an den Spiren der Säulen und auch auf der Unterfläche der Balken erscheinen, giebt den Beweis hierfür; für den Gedanken eines zwei Gegenstände zusammenbindenden oder verknüpfenden Bandes konnte eben so nur ein wirkliches Band, in welchem also absolute Festigkeit ausschließlich vorhanden war, zur versinnlichenden Kunstform gewählt werden als zur Versinnlichung der relativen Festigkeit im Balken.

Daß die meisten Balken und Kreuzbalken in den Monumenten jetzt glatt und nackt ohne diese dekorative Form erscheinen, kann keinen Zweifel für unsere Annahme erregen; denn diese Formen auf der Unterfläche der Glieder waren größtentheils gemalt, nur in spätern Zeiten finden sie sich durch Sculptur bewirkt wie die schon in der Einleitung gegebenen Beispiele es nachweisen. Daß sie gemalt wirklich vorhanden waren und bei einer genauern Untersuchung in den Resten noch erkennbar sein müssen, zeigte die interessante Entdeckung Inwood's auf den Kreuzbalken der Vorkapellen des Erechtheion, wo das Mäanderband vollständig vorhanden ist ohnerachtet

frühere Unterfucher dies nicht wahrgenommen hatten. Auf Grund dieser Thatsache ist auch in den Zeichnungen zum ersten Buche die Dorische Feske restaurirt worden, auf die hier verwiesen wird.

Von Gewicht für die aufgestellte Ansicht ist es daß Vitruv noch den Namen für die Bänder aus denen ein Epistylbalken als zusammengefeßt erscheinen soll, in dem Worte fasciae erhalten hat, woraus nothwendiger Weise als Zeugniß für die Voluten und Polster des Kapitelles folgte daß sie den Gedanken einer das Epistylon anzeigenden involutirten Fascia in der Form darstellen mußten; was nun hierbei für eine Fascia gilt muß auch für die Gesamtheit derselben gelten und es kann das ganze Epistylon nur als eine einzige mächtige Fascia dann gedacht sein, wenn es nicht als aus zwei oder drei solcher Bänder zusammengefeßt dargestellt ist.

Die unterscheidende Abstufung zur Bezeichnung größerer oder geringerer Tragfähigkeit der Epistyla, Balken und Kreuzbalken, ist also wie gesagt unter dem Bilde verschiedener Fasciä versinnlicht aus welchen ein Balken scheinbar zusammengefeßt war; je augenscheinlicher und realer man dies nun darstellte, desto verständiger mußte der Gedanke werden. Daher war das Vorspringen der obern Fascien über die unteren der erste mögliche Ausdruck hierfür; als Bänder welche zu einer Einheit unter sich verbunden scheinen sollen, dienten zweitens verknüpfende Astragale zwischen den Fascien; wird drittens jede Fascia mit einem Kymation gesäumt, wie dies in Römischen Monumenten und Druckstücken häufig der Fall, so ist der höchste Grad von sinnlichem Ausdrucke dieses Gedankens erreicht, indem auf diese Weise scheinbar die untere Fascia stets als die obere tragend oder von ihr gelinde belastet dargestellt wird und beide ganz isolirte Körper zu sein scheinen die einander aufgelegt sind. Die Zeichnungen geben Beispiele hiervon. Kann aber das statische Wesen des Epistylon wie die relative Festigkeit eines jeden freitragenden Gliedes der Feske überhaupt durch nichts anders versinnlicht werden als durch den bildnerischen Vergleich mit einer tragenden Fascia, so gab es auch kein anderes Mittel eine Stufenfolge in der Tragfähigkeit solcher Glieder auszudrücken als den Vergleich derselben mit einer einfachen oder mehrfach aufeinander gefügten, also schwächern oder stärkern Fascia; hieraus erklären sich die mehreren Fasciä bei Vitruv aus welchen zusammen die Höhe des Epistylon gebildet scheint. Zur Veranschaulichung dieses Gedankens dient das Epistylon Fig. 1 Taf. 30 von gleicher Höhe der äußern und innern Hälfte, wo a, b, c drei Fascien im Profile zeigen welche so aufeinander gelegt sind daß die obere stets über die untere vorpringt. In den Fällen wo beide Hälften des Epistylon ungleiche Höhe haben, wie in Fig. 4 und 2 Taf. 32, und beide durch die erwähnte Scheidung auf der untern Seite als zwei neben einander hingespante Fascien a und b gespalten sind, oder wie a und d auf Taf. 30 Fig. 2 ist die geringere Tragfähigkeit welche man an der einen

Hälfte a Taf. 30 aussprechen will, durch zwei auf einander liegende Fascien b und c versinnlicht während die andere höhere Hälfte d durch drei solcher e, f, g bezeichnet wird; die Scheidung bei z sondert beide Epistylhälften zu zwei neben einander liegenden Fascienlagen. Eben so besteht die innere Hälfte b des getrennten Epistylon in Fig. 4 und 2 Taf. 32 (erstere vom Propylaion, letztere vom Tempel der Athena zu Priene) aus zwei, die äußere aus drei Fascien. Die Scheidung Fig. 3 Taf. 30 würde die Form versinnlichen wie sie in der Realität gedacht ist von welcher der ganze Gedanke abstrahiert wird. Am überzeugendsten und sinnlichsten tritt sowohl der Gedanke zweier neben einander hingestreckten Fascienlagen, mithin der volle Sinn jenes Einschnittes auf der untern Seite der untersten Fascia, bei Beispielen wie an dem eben berührten Epistylon Taf. 32 Fig. 2 hervor, wo die äußere Hälfte a wirklich aus einem besondern, höhern, daher als dreifache Fascia gebildeten Balken bestehend während die innere b als die niedrigeren, nur als eine zweifache gezeichnet worden ist; der Theilschnitt mit seinen Kymationen vollendet die reale Anschauung, indem diese Kymationen ihrem Gedanken nach nur als Säumung der obern sich in der Höhe endlich berührenden Kanten beider Fascienlagen erscheinen; Fig. 8 zeigt hierbei dieselbe Formation des Balkens B Fig. 2 über diesem innern Epistylon und Fig. 7 das eben so geformte Beispiel eines Balken, aus Texier l'Asie mineur. Taf. 30 Fig. 4, vom Epistylon im Innern des Pantheon, zeigt die Verknüpfung der drei Fascien durch Astragale; Fig. 5, vom Tempel des Jupiter Tonans in Rom, giebt den Gedanken in der möglichst faßbarsten Form durch die Säumung jeder Fascia mit einem Kymation, wodurch jede untere Fascia als mit der auf ihr liegenden im statischen Konflikt und als belastet erscheint.

Taf. 32 Fig. 9 mit Profil 10 giebt die durchgehends gütige Form des Kymation mit seiner Anthemienkrone oder Lyfis zugleich für den Konflikt und die Abscheidung des Epistylon vom Oberbaue.

Wie übrigens dieser Gedanke das Epistylon aus zwei neben einander liegenden Fascien bestehend aufzufassen, deren eine für die innere Deckung, die andre aber für den Oberbau außerhalb gilt, schon die hierauf anspielende Gürtung in Mitten des Polsters am Kapitelle hervorgerufen habe, ist bereits erwähnt worden; als Gegensatz ist das Attisch-Jonische Kapitell deshalb genannt weil hier das Epistylon als eine einzige Fascia in der vollen untern Breite aufgefaßt ist, weshalb keine Trennung oder umgekehrt Zusammengürtung des Polsters in der Mitte statt finden konnte und Annahmen wie sie das Kapitell innerhalb der Burgpropylaen zu Athen zeigt, nicht als grundsätzlich gütige Formen anerkannt werden können.

## N o t e n.

Epistylon. Schon früher ist darauf hingewiesen daß Architrav ein moderner und gänzlich unbedeutender Ausdruck für Epistylon sei und deshalb aus der baulichen Terminologie ausgeschlossen sein müsse; Epistylon könnte verdeutscht nur Säulenbalken heißen, zum Unterschiede von einem Trägerbalken ohne Untersäule. Isid. Orig. XIX, 10 Epistylia sunt (sc. trabes) quae super capitella columnarum ponuntur, et est Graecum. Die Aufnahme des Wortes in das Lateinische und seine ausschließliche Anwendung in diesem, bezeugen nur daß man ursprünglich hier keinen entsprechenden Ausdruck dafür hatte und das Wort limen zu unbedeutend dafür war.

Fascia. Wenn man also nur ein Band und dem Gleiches als Analogon für den sinnbildlichen Vergleich der relativen Kraftdarstellung im Epistylbalken auffinden kann, so ist es von großem Interesse daß auch Vitruv III, 5, 10 noch dieses bekräftigt indem er jede einzelne Wandlage fascia nennt. Bekannt sind als tragende Gurtbänder die fasciae leeli cubicularis bei Cic. Divin. II, 65. Vergl. Martial. V, 62 und XIV, 195, wie die ledernen Bänder Odys. XXII, 201. Von Delang möchte noch die Glossie bei Hesychios sein 'Επίκρανα' προσκεφάλαια καλύμματα, ἐπιστύλια und Ἐπίκρανον, κεφαλόδεμον; denn wenn in den Doricks erwiesen ist daß Epikranon das Kopfband der Säule ist, hier aber ebenfalls für das Epistylon erklärt wird so scheint auch dies auf die Fascia als dem dekorativen Analogon des Epistylon entlehnt und demselben gleich, hinzuweisen.

## 9. Thrinikos oder Zophorus.

Die dekorative Scheidung des Epistylon in zwei neben einander hingepannte Fascienlagen tritt wie schon gesagt in ihren Ursachen und Gründen bei den Theilen so recht zu Tage welche von ihm Erbktenz empfangen; es zeigen dieselben wie jene Formenauffassung nur in dem Gedanken beruhe: die getheilte, nach Außen und Innen verschiedene Bestimmung des Epistylon anzudeuten. Während dieses Glied nämlich mit der nach Innen gewandten Hälfte seiner obern Breite, also mit den inneren Fascienlagen die Köpfe der Deckenbalken nebst deren Zwischenbalken aufnahm, dienten die nach Außen gelegten Fascienlagen dazu einen hiervon ganz verschiedenen Theil aufzunehmen, nämlich den Thrinikos oder Zophorus. Dieser Thrinikos, in der modernen Sprache unbedeutend genug Fries (franz. frise) genannt, ist gleich dem Triglyphon im Dorischen bestimmt das Geison zu tragen, vornemlich aber hierbei auch die Anlage der Kaumdecke nach Innen zu verschließen; seiner Körperlichkeit nach bildet er deshalb eine dünne niedrige Wand welche in ihrer Stärke die Breite der äußern Fascienlage einnimmt und stetig vor den Lagern der Balken und Kreuzbalken rings um den ganzen Bau geht.

Ein Vergleich dieses stetig in der Form entwickelten Thrinikos mit dem nach Avenbezügen getheilten, aus Stützen und Zwischentafeln geordneten Triglyphon, zeigt einen weitern Sieg der Ionischen Kunstweise über die Dorische in technischer wie

konstruktiver Hinsicht. Denn nach der ursprünglichen Bestimmung des Triglyphon waren die Metopen theils wirkliche Oepn oder Fenster zur Erleuchtung der Cella, theils waren sie Ausfüllungen zwischen den stützenden Triglyphen welche mit letzteren vereint dasselbe bewirkten wie der Jonische Thrinkos. Wenn nun in allen noch überkommenen Monumenten Dorischer Weise, besonders von der Form Peripteros, diese letztere Bestimmung allein dem Triglyphon noch übrig blieb, mitbin Triglyphen wie Metopen ihren ursprünglichen Zweck verloren und nur noch als traditionelles Schema bestanden, so hielten sie nichts desto weniger doch noch als dekorative Schemata den Nachtheil des Gebundenen in den Anenbezügen zur Säule unten wie zu den Wid des Geison oben fest und ließen so den Oberbau in beständiger Abhängigkeit vom Unterbaue bestehen; in gleicher Weise übte das Triglyphon seine hemmende Einwirkung auf die darstellenden Bildwerke aus welche die Bestimmung des heiligen Hauses zu erklären haben, indem die Metopentafeln stets nur episodische Darstellungen und einzelne Momente der Sage zulassen, nicht aber epische Bildungen welche chorartig entfaltet werden müssen wie der Gestaltenreigen am Tempel der Nike Apteros oder des Atthena-Polias-tempels zu Athen; von Seite der Struktur behielt endlich der künstliche Schnitt der Triglyphen in der Falzung und Einsezung der Metopentafeln nebst der Ausgleichung dieser Struktur durch die Zwischenbalken nach Innen, stets etwas Unpraktisches im Vergleiche gegen die continuirliche Wand des Thrinkos mit welcher alle diese Hemmnisse beseitigt sind.

Entsprechend dieser angegebenen Bestimmung nach welcher der Thrinkos nicht allein das Geison tragen sondern auch die Anlage der Raumdelle nach Außen zu verschließen soll, steht derselbe natürlicher Weise mit der Raumdelle nicht bloß in steter Wechselwirkung hinsichtlich seiner Höhe, welche von der durchschnittlichen Höhe der Deltenglieder bestimmt wird die sich hinter ihm bergen, sondern es ist überhaupt seine ganze Existenz von diesen in der Weise abhängig daß da wo keine Balken und freiliegende Kreuzbalken sondern nur Kalymmatia vorhanden sind welche unmittelbar auf dem Epistylon aufliegen, auch kein Thrinkos möglich ist, indem alsdann auch das Geison unmittelbar auf dem Epistylon liegt und mit seiner Hinterhöhe die Kalymmatia verdeckt. Ein Beispiel hierfür giebt die südliche Proklastis (Korenhalle) des Erechtheion welche keinen Thrinkos besitzt, wenn auch hierbei das sehr wenig vorspringende Geison aus einem Strükle mit den Kalymmatien gearbeitet ist. Im Ungefähren wird die Höhe des Thrinkos nach der Höhe der Balken bestimmt, indem er die Wölke des Geison doch wenigstens so hoch heben muß daß deren Unterkante die Oberkante der Balken erreicht; die hintere Dicke des Geison wird sich dann mit der durchschnittlichen Höhe der Kreuzbalken und Kalymmatia ausgleichen. Die Stärke oder Dicke des Thrinkos ist wie bemerkt durch das Maaß bestimmt welches

von der Vorderfläche der Balkenköpfe bis zur Vorderkante des Epistylon reicht, ausschließlich der Kunstformen hier. Nach Innen zu sind die Lager der Balken mit Zwischenbalken von der Höhe der Balken ausgelegt, weshalb man von dieser Seite oder vom Pteroma aus keinen Theil des Thrinkos wahrnehmen kann; jedoch ist dieses Auflager der Balken oder die Länge der Balkenköpfe so weit sie auf dem Epistylon aufliegen, durchgängig eine sehr geringe, welche kaum die Hälfte der Epistylbreite erreicht und mithin ganz dem allgemeinen praktischen Grundsatz entspricht daß ein Steinbalken desto sicherer aufliegt je kürzer sein Auflager ist.

Die Kunstformen des Thrinkos betreffend so sind sie völlig seinem eben dargelegten Begriffe entsprechend. Gleich wie am Epistylon zeigt sich auch an ihm keine Kunstform die auf einen folgenden Theil hindeutete oder auf einen vorhergehenden zurückwies, er verhält sich in dieser Hinsicht völlig neutral nach beiden Seiten hin und nur der Konflikt mit einem ihm aufliegenden Theile, dem Geison, ist durch ein Kymation nebst Astragal an seinem obern Saume ausgesprochen; seine stetige Außenfläche bietet jedoch der hieratischen Bildnerei eine erwünschte Vertikalität zur Darstellung der mythologischen Vorgänge und Gedanken welche für die besondere Bestimmung des Tempelhauses und der sacralen Eigenthümlichkeiten desselben erklärend sind. Solche grandiose Bildersprache — an deren Stelle wenigstens noch die Darstellung von heiligen Thieren, Opfergeräthen, Pflanzengeschlingen, Weihgaben oder von festlichschmückenden Laubgewinden und Kränzen mit reichen Bandschleifen welche von leicht bewegten Gestalten getragen werden — ist selbst in Zeiten der sinkenden Kunst noch festgehalten; sicher ist der von Vitruv überlieferte Ausdruck Zophorus von dieser Benutzung des Thrinkos hergeleitet, während Thrinkos als der technische Name von andern Quellen überliefert wird. In vielen Fällen ist die Bildnerei auf besondere Tafeln sculptirt mit welchen die Fläche des Thrinkos verkleidet erscheint.

#### Technisches.

An den beiden vornehmsten Monumenten der Ionischen Weise, am Apollotempel bei Milet und am Athenatempel zu Priene, hat sich kein Thrinkos erhalten, wenigstens ist er bis jetzt nicht unter den Trümmern aufgefunden. Ueberhaupt ist es noch fraglich ob das letztere Monument einen Thrinkos gehabt und nicht vielmehr das Geison gleich auf dem Epistylon aufgeruht habe, wie es die Taf. 32 Fig. 2 gegebenen Maße und konstruktiven Verhältnisse vermuthen lassen; denn die Kunstformen des äußern Epistylon sind nicht aufgefunden weil sie nicht aus einem monolithen Stück mit ihm gearbeitet waren, und da die innere Epistyllage bedeutend niedriger ist als die äußere, die Balken B und Zwischenbalken aber eine geringe Höhe haben, so liegt die Vermuthung nahe daß



das große Kymation mit seinem Astragal zu Außen ein besonderes zwischen das Geison und das Epistyl eingeschobenes Stükk bildeten. In der Zeichnung sind diese Formen nebst dem Thrinikos zwar angegeben um die Unmöglichkeit ihrer Existenz zu zeigen, jedoch sind sie aus einem Versehen des Kupferstechers schraffirt worden, was zu dem Irrthume Anlaß geben könnte als seien sie vorhanden, auch das Kymation der Balken ist nur Vermuthung. Vielleicht lag auf B eine Holzbohle.

Unverfehrt ist die Anlage des Thrinikos und der Delle hinter ihm zur Zeit des Stuart und Inwood am Erechtheion erhalten gewesen und von diesen Zeichnern mitgetheilt worden; dasselbe gilt für den Nisestempel für welchen die Zeichnung Taf. 37 Fig. 4 zu vergleichen ist. Beide Monumente stellen die angegebene Bestimmung des Thrinikos als unzweifelhaft fest, und es ist von großem Gewicht daß solche unverletzte erhaltenen Strukturen als Zeugnisse dienen können wie völlig ohne Rechtfertigung statischer und struktureller Seits eine Anordnung der Delle sei als sie am Peripteron des Parthenon und ähnlichen Monumenten erscheint bei denen das Triglyphon, welches den Dienst des Thrinikos hier verrichtet, bereits ein ganz müßiger Theil ist indem die Deckenbalken nicht mehr auf dem Epistylon und hinter dem Thrinikos liegen, sondern emporgehoben und auf den letztern gerückt sind. Die Absicht einer solchen Veränderung ist indes wohl zu erkennen, indem es auf der Hand liegt daß sie durch drei Gründe hervorgerufen wurde: durch die Verbindung des Dorische Formenschema festzuhalten, dies Schema bei dem für die ursprüngliche Struktur nicht ausreichendem Materiale dennoch zu gewinnen, und endlich den bekannten Pompenzug des Phidias unter dem Pteroma über dem Epistylon anlegen zu können. Das Dorische Schema in den Dimensionen in welchen das Bauwerk gehalten werden sollte, war aber nicht zu gewinnen wenn man die Balken nebst Kreuzbalken und Kymationen auf das Epistylon hätte legen wollen, weil ihre durchschnittliche Höhe viel geringer ist und kaum die Hälfte der Höhe erreicht welche das Triglyphon empfing um die Dorischen Verhältnisse zu gewinnen; um nun letzteres dennoch erwirken zu können mußte man sich schon zu der Abnormität entschließen die so niedrige Delle auf das Triglyphon hinter das Geison zu legen, weil hierdurch das Mittel gewonnen war die herkömmlichen hohen Verhältnisse der Triglyphen und sculptirten Metopenausfüllungen zu behalten. Natürlich war hierbei der Penthelische Marmor eine zwingende Nothwendigkeit; denn eines Theils brühe derselbe seinem Geschiebe nach nicht in vier Fuß hohen und zugleich breiten Blöcken welche die Höhe des Triglyphon hätten einnehmen müssen, weshalb man schon genöthigt war das Epistylon aus drei neben einander auf die hohe Kante gestellten Steinbrettern zu fügen, andern Theils wäre eine solche Mächtigkeits für die Deckenbalken auch ganz überflüssig und zwecklos gewesen; die dritte Mächtigkeits endlich welche hierzu drängte, war die beabsichtigte Anlage der Pompenzüge über dem Epistylon unter dem Pteroma, mittelst deren Gedanke und Inhalt des Bauwerkes vernünftigt werden sollte; die ganze

Composition und Darstellung derselben war aber unmöglich wenn man die Decke auf dem Episthylon beibehielt, weil alsdann kein Raum für dieselbe vorhanden war. Hierbei tritt dem unbefangenen Auge auch sogleich der Widerspruch entgegen in welchen dieser Steigerings um die Cella gehende Bilderzug des Thrinkos mit den decorativen Formen des Episthylon geräth; denn diese Formen, die *Tānia* mit der *Tropfenregula*, sind nur an einem triglyphon- und geisontragenden Episthylon zu Außen möglich und fändigen stets ein Triglyphon mit Geison an nicht aber einen Thrinkos ohne Triglyphen, Metopen und Geison; sie weisen also am Episthylon der Cellenwand beim Parthenon auf ein Kommen des hin welches nicht nur nicht da sondern von dem grade das Gegentheil vorhanden ist. Freilich wird diese schon in den Doricis geltend gemachte Wahrheit die unbedingten Bewunderer des Parthenon die in diesem Monumente das Ideal des „vollkommen entwickelten Dorischen Styles“ sehen unangenehm berühren, gleichwohl ist die Thatfache nicht hinweg zu läugnen. Eben so wenig ist die Behauptung zu widerlegen daß schon die ganze Konstruktion des äußern Episthylon an diesem Monumente weit über die praktische Grenze des zu ihm verwendeten Materiales hinaus gehe und nur aus der Absicht entsprungen sei das Schema der Dorischen Formen zu gewinnen und festzuhalten; denn die drei auf die hohe Kante neben einander gelegten Steinbretter aus welchen der Rörper des äußern Episthylon hergestellt ist, würden statisch genommen jedes soliden Lagers entbehren wenn sie nicht auf den obern Seiten wie im Innern ihrer hohlen Abstände durch unzählige Erzklammern unter sich verbunden und mit solchen erst lagerfähig gemacht worden wären, was doch ganz und gar der bessern Struktur und dem statischen Geseze der Balkendecke wie sie an andern Monumenten ausgesprochen ist widerspricht. Eben diese erkünstelte Struktur aber giebt den Beweis daß der Penthelische Marmor für die Dimensionen eines Gliedes wie das Episthylon, solider Weise nicht mehr zureichte und man anstatt zweier neben einander liegender Steinbalken welche an sich schon ohne Weiteres Lagerfähigkeit hatten, die Zuflucht zu drei Balken nehmen mußte die aber ohne äußerst künstliches Verklammern nicht auf der hohen Kante liegen geblieben sondern umgeklantet sein würden, indem die Lagerbreite eines jeden dieser Balken im Durchschnitte nur 16 Zoll bei einer Höhe von 48 Zollen beträgt. Da man ferner keine Deckenbalken von der Höhe des Triglyphon (beinahe 48 Zoll) ohne ähnliche Zusammensetzung gewinnen konnte, so blieb nichts anderes übrig als Balken von geringer Höhe anzuwenden die das Material billig hergab dieselben und auf das Triglyphon statt auf das Episthylon zu legen, wodurch Ersteres nicht mehr der ursprünglich vor den Balken stehende Theil blieb, sondern ein diese tragender Theil wurde. Es leidet wohl keinen Zweifel daß, wenn irgend ein Bauwerk dieser Art, der in allen notwendigen Theilen hierfür völlig erhaltene Parthenon als Beweis dient, wie die Dorische Weise in Struktur und Kunstform nur für sehr mäßige Dimensionen möglich und auch nur für solche erfunden war, mithin die spätern

Hellenischen Baumeister ganz im Rechte waren diese Weise für unzeitig und nicht mehr praktikabel zu erklären.

#### Zu den Zeichnungen.

Taf. 32, Fig. 4. Durchschnitt und Verbindung des Thrinikos auf dem Epistylon mit dem Geison an den Propyläen des Athenatempels zu Priene; die Balken der Decke sind nicht aufgefunden; Fig. 5, Vorderansicht hierzu.

Bei Fig. 2 vom Tempel dieser Propyläen ist der Saum des Epistylon nebst dem Thrinikos und den Kalymmatien über den Balken B nicht aufgefunden, dagegen sind die Balken B selbst vorhanden; das Geison Fig. 1 gehört hierzu.

Taf. 33, Fig. 13, aus dem Werke von Texier, l'Asie min. zeigt einen gleichen Durchschnitt; eben so Fig. 3, wobei zu bemerken daß hier die Decke einer peristylen Portikus gegeben ist in deren Mitte der Tempel liegt.

Taf. 37, Fig. 4. Durchschnitt durch die vordere Prosthais des Niketempels, um das Verhältnis des Thrinikos zum Geison wie zur Balkendecke zu zeigen; aus dem Werke über dieses Monument von Noß, Hansen und Schaubert. Fig. 6 zeigt den Grundriß der Decke dieser Prosthais.

#### N o t e n.

Thrinikos. Thrinikos, *θρινικός* auch *τρινικός* scheint der technisch übliche Name für diesen Theil zu sein welchen Vitruv V, 1, 5 und a. a. O. wohl des figürlichen Bildwerkes halber *zophorus* nennt. Das früher in der Einleitung für Thrinikos substituierte Wort *Diagoma* ist deshalb fallen gelassen weil es sich als zu vage für die Bezeichnung erwiesen hat, weshalb das Wort Thrinikos nach genauern Erklärungen der Grammatiker als technischer Terminus an dessen Stelle gesetzt ist. Mit Thrinikos ist im Allgemeinen der Begriff eines umfassenden einschließenden Theiles verknüpft, genauer auf die Theile des Baues angewandt hat es den Begriff eines Gliedes über oder unter dem Geison. Unter allen Erklärungen die sich bei den Grammatikern finden oder aus Schriftstellern entnehmen lassen, mögen nur folgende als die lehrreichsten angeführt sein. Timaeus Sophist. Lexe. *ἑῷσα. λίθος εἰς θρινίαν καὶ τοίχων πρόσποδας περιστευασμένοι*, eine Erklärung deren Sinn nur ist, daß Geisa die Steine seien welche in die Thrinikien und zu dem Vorspringen vor den Wänden zugerichtet seien. Etym. Magn. *θρινικῶ. θρινικός οὖν τὸ ἀνώτατον τῆς τοῦ τοίχων οἰκοδομίας, καὶ ὑπὸ τὸν κλινόποδα τοῦ τοίχου τόπος*, welche letztere Erklärung, daß Thrinikos der Theil unter den vorspringenden Klinopodes (Geisipodes) sei, auch von Hesychios bestätigt und noch deutlicher bezeichnet wird durch *θρινικός. περίφραγμα ὡς περίβολος, ἦρουν τὸ ἀνώτατον τοῖς τοίχοις, οἰκοδομή, ἐφ' οὗ καὶ ἡ στήλη καίεται, καὶ ὁ ὑπὸ τὸν κλινόποδα τοῦ τοίχου τόπος*, wo also deutlich die Bestimmung des Thrinikos angegeben ist als eine rings umgebende Umfriedigung in Weise eines Peribolos, oder das oberste der Mauer des Hauses auf welcher die Decke liegt, und der Ort der Wand unter den Geisipodes. Eben so Etym. Gud. 264, 56 *θρινικῶν. τὸ ἐπικύμαμα τοῦ τοίχου τὸ περιέχον κύκλῳ*, wo deutlich ein Zophorus gemeint scheint. Daher wird auch außergewöhnlich als Theil für das Ganze, Thrinikos für Epistylon mit gebraucht, z. B. Eurip. Iphig. Taur. 74 wo am Thrinikos (der B. 47 vergoldet ist) die geweihten Waffen hängen die bekanntlich am Epistylon ihre Stelle fanden, und l. c. 128 wo vom Dristen des Thrinikos des Hauses die Rede ist; auch bei Apoll. Rhod. Argon. III, 217, wo erst die weiten Thore, die Säulen um die Wände und über diesen der steinerne Thrinikos erwähnt wird der auf *χαλκίοναν ἐπὶ γλυφίδεσσιν ἀρίστῃ* gefügt ist; hier erklärt Etym. Magn. n. v. *γλυγίς*, letzteres Wort für das

Kapitell der Säule, mithin den Thrintos für das über der Säule Liegende; vgl. Eurip. Orest. 1564 und Scholien. Auf die andere Bedeutung als über dem Geison liegend, möchten folgende Stellen zu beziehen sein die uns hier indessen weniger berühren. Hesych. *Θριγκός*: ἡ στεγάνη τοῖς τοίχοις. Etym. Magn. *Ἐθρίγκωσι*. περισκεπασε, περιετείχισε. *θριγκός* δὲ ἡ στεγάνη, μετ' ἧν οὐδὲν ἐστιν. Dasselbe *θριγκός*, ὁ περιτρίχων κυκλόθεν οἶον στίβανος. Hesych. *Ἐθρίγκωσι*, ἐπετείχισσε. *Γείσος* δὲ ἐστὶ τῶν οἰκοδομημάτων ἡ ἀνωτάτη στεγανίς, wo also Thrintos eine Driftung des Daches sein kann. Deshalb wird es auch als *περιχαράκισμα* oder als dornige Kränzung von Hofmauern erklärt, vgl. Odys. XVII, 266, überhaupt aber als Einfriedigung, vgl. Paus. I, 42, 8; Plutarch. Marius 21.

## 10. Geison.

Obwohl die bauliche Bestimmung des Geison als Dachvorsprung und Träger der Sima im Ionischen dieselbe bleibt wie im Dorischen und dasselbe ebenfalls an den Seiten wie den Fronten des Baues waagrecht herumgeht, unterscheidet sich doch das Ionische Geison vom Dorischen einmal dadurch daß seine untere Fläche nicht in dem Neigungswinkel der Ziegelfecke sondern horizontal vom Auflager ab vorspringt und erst vorn in einer herabwärts gebogenen Traufkante endet, zweitens aber führt ein verhältnismäßig größerer Vorsprung desselben bei einem geringeren Auflager auf dem Thrintos, einen ganz abweichenden und eigenthümlichen Formenschnitt herbei, welcher in seinem vollständig entwickelten Zustande das interessante statische Problem löst: den Blöcken des Geison einen größeren Vorsprung zu gewähren als sie Auflager haben und dennoch hierbei ihre Lagerfähigkeit vollkommen sicher zu stellen. Jeder plattensförmige im Grundrisse rechteckige Steinblock welcher zur Bildung des Geison verwendet werden soll, kann bekanntlich nur dann noch sicheres Lager halten so lange das Maaß oder die Schwere des Vorsprunget nicht das Maaß oder das Gewicht des Auflagers übersteigt, so lange also der Schwerpunkt nicht über die Kante seines Auflagers hinausrückt; je weiter der Schwerpunkt in das Auflager hinein verlegt wird desto sicherer liegt der Stein, und wenn der Schwerpunkt bis zur hintern Kante des Auflagers gedrängt wird ist das höchste Maaß der Lagerfähigkeit erreicht; treten aber Fälle ein wie beim Ionischen Geison, in welchen der Vorsprung nicht allein gleich dem Auflager sondern noch größer ist als dasselbe, und dabei noch überdies durch eine Sima auf der vorderen Kante belastet werden muß, so würde kein Geisonblock ohne künstliche und der alten Strukturweise widersprechende Verankerung mit dem Auflager lagerfähig sein, indem alsobald ein Auflager und Herunterneigen desselben eintrete. Das einzige Mittel um in solchem Falle dennoch ein sicheres Lager zu erwirken ist die Erleichterung des vorspringenden Theiles an Massengewicht ohne die Tragfähigkeit desselben zu schwächen; dieses erreicht man aber wenn dem Vorsprunge so viel körperliche Masse und Gewicht entzogen

wird, als nothwendig ist um dem aufliegenden Theile noch einen bedeutenden Ueberschuß an Schwere zu lassen auch wenn dem Vorsprunge noch die Sima aufliegt, weil man hierdurch den Schwerpunkt gänzlich in das Auflager hinein drängt und letzteres grade so viel an Gewicht mehr behält als ersterem entnommen wird. Die Ausführung dieses Gedankens ergibt die Theilung der Höhe des monolithischen Vorsprungs horizontal in zwei abakusförmige Theile, in das obere oder eigentliche Geison, und in ein weniger ausladendes unteres Geison in welchem man durch tiefe Ausschnitte die von vorn bis hinten an das Auflager hineinreichen, eine Reihe Körper erzeugt welche dasselbe unterstützen und auf sich zu halten scheinen; dies alsdann sind die Geisonfüße oder Geisonträger welche deshalb den technischen Namen Geisipodes führen, bei Vitruv aber seltsam genug Denticuli genannt sind; da dieselben nun bloß durch Herausnehmen der Masse zwischen ihnen gebildet werden, das Ausschneiden dieser Masse ihrem Vorsprunge aber an Gewicht ungefähr die Hälfte entzieht, so ist ihre Bildung die Ursache welche dem Auflager die nöthige Lagerfähigkeit gewährt und sie heißen deshalb auch Lagerfüße oder Klinopodes. Hinsichtlich der principiellen Anwendung erreichen diese Geisipodes in der Korinthischen Form die höchste Stufe statischer Leistung, indem es mit ihnen möglich geworden ist einen Vorsprung des Geison zu gewinnen welcher sich zum Auflager in ein Verhältniß von fünf zu vier stellt; besonders ist hierbei die Anwendung von Geisipodes Ionischer Form unter einer Reihe von Geisipodes Korinthischer Form bemerkenswerth, obwohl zwischen beiden Formen nur der Unterschied besteht daß die Ionischen kaum über die Hälfte der Ausladung des Geison vorspringen, während die Korinthischen bis zur Traufkante vorgehen und in weitem Abständen auseinander liegen.

Die Geisipodes sind wie gesagt aus der monolithischen Masse des ganzen Geisonblockes gearbeitet und als starke Rippen zum Tragen des dünnen Geison bestimmt, welches allein und ohne sie zu dünn sein und nicht tragfähige Höhe genug besitzen würde um die Sima auf sich zu halten, mit ihnen aber auf ein Minimum der tragfähigen Höhe und des körperlichen Gewichtes eingeschränkt wird; indem sie nun an der Kante des Auflagers beginnen und nach vorn zu vorspringend tragen, wirken sie gleich dem Geison nur durch die relative Festigkeit des Materiales, und so wie dieser statischen Funktion ihre körperliche Form im allgemeinen entspricht, wird auch dekorativ der Begriff des geisontragenden oder des scheinbaren Konfliktcs mit dem Geison, durch ein mittelst Astragal verknüpftcs Kymation an ihrem obern Saume versinnlicht. Die Ausschnitte zwischen ihnen (intersections) werden aber nicht bloß waagrecht von vorn nach hinten eingebrochen, sondern man hebt ihnen auch nach oben eingrabend, noch eine so bedeutende Masse des Materiales der Erleichterung wegen aus als es Bohrer und Meißel praktisch möglich machen. Indem nun solcher Gestalt das sehr dünne Geison von den dicht neben einander stehenden Geisipodes nicht aber durch seine eigne relative Festigkeit im Wor-

sprunge schwebend gehalten wird, konnte natürlich der Begriff des sich selbst schwebend Haltens nicht an ihm zur Darstellung kommen wie es doch beim Dorischen Geison durch die Tropfen ausgedrückt wurde, sondern vielmehr nur der Gedanke des Vorspringenden der bereits durch die Geisipodes verständlich wird da zum Vorschein gelangen wo die Unterfläche des Geison Raum hierfür bot, was denn auch stets unter den Ecken des Geison da geschehen ist wo die Geisipodes der Fronte und Traufseite in ihrem rechtwinklichen Zusammenstoße eine große quadratische Raumsfläche darbieten, welche hier stets durch ein Antemion bezeichnet wird das sich diagonal vom Auflager nach vorn abspringend entfaltet. Diese Darstellung des bloß Vorspringenden, wodurch sich das Ionische Geison vom Dorischen wie von seiner Korinthischen Formenauffassung unterscheidet, ist in Beispielen Attisch-Ionischer Kunst noch durch andre Mittel an Stelle der Geisipodes verständlich, und zwar entweder durch eine einfache oder mehrfache Reihe Blätter, auch wohl durch Antemien welche vom Auflager nach der Traufkante vorspringend die untere Fläche des Geison decken; dagegen sind alle Beispiele von Geisa an welchen sich Geisipodes in Ionischer Form aber mit Rosetten zeigen, die in ihren Zwischenräumen unter der Fläche des Geison herabhängend erscheinen, der Korinthischen mithin ursprünglich Dorischen Ausdrucksweise zugehörend, indem das Korinthische die Formen des Schwebenden von denen des Vorspringenden trennt, aber beide vereint neben einander anwendet.

Wenn endlich die geneigt vorspringenden *Via* des Dorischen Geison mit ihren schwebenden Tropfen und wegen ihrer der Ziegeldelle gleichen Neigung zeigten daß sie selbst wie ihr Geison nur als Anspielung auf dieselbe geschaffen waren, bekunden die Geisipodes in ihrem horizontalen Vorsprunge wie in dem trennenden *Kymation* daß sie einzig und allein nur für das ihnen anhaftende Glied, für das Geison geschaffen waren.

Die obere Kante des Geison selbst auf welcher die Sima ruhen soll, ist durch ein *Kymation* dem zuweilen noch ein *Abakus* beigegeben wird gesäumt.

Obwohl diese Geisipodes nur aus den eben angeführten statischen Gründen hervorgingen, theilen sie doch späterhin das Schicksal der Triglyphen im Dorischen Baue und werden nur als Schemata ohne allen statischen Nutzen im Kunstbrauche traditionell verwandt, was besonders in kleinem Maasstabe vornehmlich aber unter dem Geison der Thür so offen in das Auge springt.

Sind schließlich die Geisipodes niemals isolirte und einzelne unter das Geison gesetzte Träger, wie die *Mutuli* der Balken oder Sparren im Holzbau, sondern in allen Fällen nur aus der monolithischen Masse des Geison geschnitten wie es der statische Dienst gebietet den sie im Steinbaue erfüllen sollen, sind sie mithin einzig und allein nur aus der Statik des Steinbaues und dem besondern konstruktiven Verhältnisse des Auflagers der Geisonblöcke hervorgegangen, so haben sie gleichwohl verwandte Funktion und daher auch ganz verwandte Form mit jenen *Mutuli*, wenn auch dies weniger an den Ionischen so doch

zusammenliegenden als an den Korinthischen weit auseinanderstehenden Geisipodes deutlich erschien, und es ist wohl keine Frage daß nur aus dieser Ähnlichkeit Vitruv's Hypothese von der Nachahmung des hölzernen Geison im Steinbaue hervorgegangen sei; eine Hypothese welche moderne Aesthetiker nicht nur versucht haben bis zur Absurdität zu erweisen, sondern auch sogar auf die Raumdecke und den Säulnbau auszudehnen, obwohl Vitruv selbst es nicht rätlich gefunden hat auch die letztern Theile der Nachahmung des Holzbaues zu unterwerfen; abgesehen von allen statischen und sonstigen Gründen welche in der Natur der frei gegliederten Steinkonstruktion ruhen und gegen dieses Paradoxon zeugen, könnte schon ein Blick auf die (namentlich von Terrier mitgetheilten) den Holzbauten strikte nachgeahmten Jonischen monolithen Steingräber allein zeigen wie dasselbe ohne alle Begründung sei. Jedoch wie über dieses Verhältniß an einem andern Orte die Rede sein.

#### Technische.

Nur aus dem angeführten Grunde sind die Geisipodes als ein Meisterstück strukturellen Kalküls und statischer Formation für eine bedeutende Ausladung hervorgegangen. Die Ursache der großen Ausladung des Geison aber beruht in der notwendigen Rücksicht die jarten Formen der Säulenspiere wie die Stufen des Krepidoma bei einer mächtigen Höhe des Bauwerkes vor den Zerstörungen des Traufwassers zu sichern; denn es liegt auf der Hand daß die von den Ausgüssen der Sima herabstürzenden Wasserstrahlen sich desto mehr zerstreuen und unten beim Aufschlag zerstörender ausbreiten je höher sie herabfallen, wenn sie besonders bei heftigem Luftzuge nach den Säulen und dem Krepidoma hingetrieben werden und es konnte zum möglichsten Schutze hiergegen nur ein entsprechend starker Vorsprung des Geison dienen; daher im Allgemeinen die Zunahme des Vorsprungs mit der größern Höhe im Jonischen, wogegen die spiraloße Säule im Dorischen eine solche Rücksicht in einem mehr zurückgezogenen Geison weniger hervortreten ließ. Wenn gleich nun mit der Höhe der Säule die Stärke des Durchmessers und mit diesem auch die Breite des Epistylon wächst, nimmt letztere doch nicht in dem Maße zu daß ein weit vorspringendes Geison ein so tiefes Auflager gewinnen könnte als es notwendiger Weise bedurfte um den mit schwerer Sima vorn belasteten Vorsprung so zu sichern daß er nicht aufkanten und herunterstürzen würde; zumal das Maß des Auflagers, also die Breite des Thrinos welche dieses Auflager darbietet, durch die hinter ihm liegende Balkendecke mindestens auf  $\frac{1}{2}$  der Epistylbreite eingeschränkt wird. Es kommt also in diesem Falle darauf an den Schwerpunkt des Geisonblocks so weit als möglich in das hintere Ende seines Auflagers hinein zu drängen, um zwischen der vorspringenden belasteten und zwischen der ausliegenden Masse das Gleichgewicht unanfechtbar herzustellen, mithin der letztern noch einen bedeutenden Ueberschuß an Schwere zu verleihen.

Man sieht aber wohl ein wie dieses hier nur durch eine Erleichterung des Vorsprunges allein erreicht werden könne, durch welche dem Auflager die notwendige größere Schwere übrig bleibt, während bei einem so vorspringenden Körper dessen Auflager mit einer großen Last beschwert ist, wie bei dem Geison unter dem Tympanum oder den in eine Wand eingesenkten Balkenträgern, der materiell möglichste Vorsprung vollkommen gesichert ist.

Indem nun eine solche Erleichterung des Vorsprunges nicht in Verkürzung desselben, sondern innerhalb seiner Gränzen und dabei unbeschadet seiner tragfähigen Höhe bewirkt werden muß, wird sie nur durch ein ähnliches Verfahren zu gewinnen sein als es zur Erleichterung der Deckenlast bei den Kreuzbalken und Kalkmattien statt fand, ohne das relative Festigkeitsmoment des Materiales zu vermindern; dieses läßt sich nach folgendem Stufengange der Arbeit anschaulich machen. Ist bei dem Durchschnitte eines Geisonblosses a b c d Fig. 1, Taf. 34 das Auflager e d gleich dem Vorsprunge e c, so fällt der Schwerpunkt bekanntlich in den Kreuzpunkt seiner Diagonalen, also in die Vorderkante e des Auflagers und es wird der kleinste Gewichtszusatz zu dem Vorsprunge das Auflagen herbeiführen, wogegen eine Ausschneidung des Vorsprunges wie sie die schraffierte Masse andeutet (zu welcher noch die zwischen den Wia und Tropfen ausfallende Masse hinzukommt) den aufliegenden Theil um das Gewicht dieser herausgeschnittenen Masse welche ungefähr  $\frac{1}{2}$  Gewicht des Vorsprunges beträgt, schwerer bleiben lassen wird; in noch höherem Grade bewirkt dies der Ausschnitt in Form von Fig. 2 unter denselben Bedingungen, und es wird in beiden Beispielen der Schwerpunkt ziemlich schon in die Mitte des Auflagers zurückweichen. Bei einem Ausschnitte nach dem Profilszuge a g f in Fig. 3 würde sich zwar die Schwere des Vorsprunges zu der des Auflagers vielleicht wie 1 zu 2 $\frac{1}{2}$  verhalten, was einen mehr als notwendigen Gewichts-Überschuß für das Auflager ergäbe, jedoch der Höhe h f zu wenig Tragfähigkeit in Hinsicht zur Last der aufliegenden Sima gewähren; zur Unterstützung dieser Tragfähigkeit theilt man daher von vorn herein den Vorsprung a d h k in zwei Weisa nach den Höhen a g und m c, und schneidet vom obern Geison nach dem Profil von g d c m heraus; das untere Geison theilt man in Geisipodes und schneidet zwischen diesen nur die Zwischenräume nach dem Profile m c f k heraus, wodurch die Tragfähigkeit des obern Geison gesichert und zugleich die Erleichterung des Vorsprunges auf das notwendige Maaß zurückgeführt wird. Das beachtenswerthe Beispiel welches uns in Hellenischen Werken für solche Fälle erhalten ist, bietet das Geison des Athenatempels zu Priene Taf. 32, Fig. 1 und 2, dessen Vorsprung bis zur Vorderkante der Sima über drei Fuß beträgt und gleich dem Auflager ist; ein ähnliches Beispiel giebt Taf. 34, Fig. 13 aus dem Werke von Zeyher.

Die Absicht dieses Formenschnittes und seine weitere Entwicklung für eine noch höhere statische Dienstleistung führt noch zu andern überraschenden Ergebnissen. Aus Fig. 3, Taf. 32 und 34 ersah man wie die Erleichterung der Masse des Geison durch die



Ausschnitte (*intersectiones*) der Zwischenräume zwischen den Geisipodes, noch dadurch gesteigert wurde daß man diese Ausschnitte nicht bloß normal von vorn nach hinten zu eintrach, sondern noch überdies aus der darüber liegenden Masse so viel durch Ausböhrlung entnahm als nur die Werkzeuge der Arbeit es möglich machten; Fig. 3 und 6 mit Profil 5 zeigen dies deutlich. Rückt man nun aber die Geisipodes weiter auseinander, so daß das Verhältniß der Zwischenräume  $z : z$  in Fig. 3, Taf. 34 sich gestaltet wie es Fig. 4 giebt, dann verliert das Geison noch mehr an Masse und Schwere auch wenn die Geisipodes breiter und länger werden, indem es hierbei möglich ist das Geison selbst auf ein solches Minimum von Dicke einzuschränken als nur zur Verbindung der ganzen Masse mit den Geisipodes nöthig bleibt, außerdem aber durch Ausböhrlung der Unterfläche des Geison zwischen den Geisipodes, in Form der der Lacunen der *Kalymmatia*, noch ein Gewichtsverlust an Masse erwirkt wird.

Mit letzterer Formation ist die höchste Stufe materieller Leistung erreicht, denn es ist möglich geworden ein Geison anzulegen welches bei einem Vorsprunge von fünf Fuß nur ein Auflager von vier Fuß und dennoch vollkommen sicheres Lager gewonnen hat, wie das Geison Fig. 8 vom Tempel des Jupiter Stator in Rom zeigt, bei welchem sowohl die erstere wie die letztere Formation der Geisipodes, oder die Ionische und Korinthische Form derselben vereint zur Anwendung gebracht ist; man sieht daß in Beispielen dieser Art die Geisipodes beinahe isolirte Körper geworden sind, welche gleich Kragsteinen frei neben einander gelegt scheinen. Was die Kunstform dieser letztern Geisipodes anbelangt, so wird später in den *Korinthiacis* hiervon die Rede sein.

Die Attische Kunst hält im Geison wiederum die Mitte zwischen den beiden großen Hellenischen Kunstweisen. Sie bedarf bei dem sehr bescheidenen Maassstabe ihrer Werke keiner so mächtig vorpringenden Geisa, mithin auch nicht der statischen Hülfe besonderer Geisonträger, und begnügt sich daher mit der Erleichterung des Vorsprungs durch bedeutende Ausböhrlung desselben, wie sie das Dorische Geison im Metoma schon zeigte; genugsame Hindeutungen lassen dagegen schließen daß die vor springende Entwicklung des Geison durch gleiche und ähnliche Schemata auf seiner Unterfläche angedeutet worden ist, wie sie als Anthemien- oder Blätterreihen von hinten nach vorn vorpringend, schon erwähnt sind und mithin der Symbolik der *Via* im Dorischen sehr nahe kommen. Sind solche Schemata in den vorhandenen Fragmenten von Geison nicht bloß in Sculptur sondern auch in Malerei überliefert, so möchte dieses darauf hindeuten daß dieselben bei vielen wenn auch nicht allen Attischen Geison wo sie jetzt fehlen oder noch nicht bemerkt worden sind, durch Malerei hergestellt anzunehmen seien.

Die Fiktion vom Ursprunge der Formen des Dorischen Triglyphon wie des Geison mit seinen Geisipodes im Steinbaue aus einer Uebertragung des Geison im Holzbaue, wird wie gesagt an einem andern Orte zur Sprache gebracht werden; es genügt hier nur eine flüchtige Erwähnung dieses Verhältnisses. Diese von Vitruv IV, 2 in gleicher Breite wie Unkünde baulicher Struktur und Statik vorgebrachte Ansicht von Nachahmung der hölzernen Korona im Steinbaue, ist nach dem Vorgange von Piranesi, besonders aber von Hirt in seiner „*Baukunst nach den Grundsätzen der Alten*“ nicht nur adoptirt, sondern bis zur Gränze des Lächerlichen auf alle Theile und Glieder des Baues ausgedehnt; jedoch ist damit nur gezeigt was die Alten für Grundsätze nicht hatten, auch bezeugen die seit mehreren Jahren durch Fellows und Texier bekannten monolithischen Steingräber an welchen der Holzbau der Jonier treu nachgeahmt ist, zur Genüge wie in den frei gegliederten Werken des Steinbaues keine Spur von einer solchen Nachahmung zu Tage tritt. Was die Geisipodes anbelangt um welche es sich an diesem Orte allein handelt, so ist ihre Entstehung in statischer Hinsicht vorhin nachgewiesen; für ihre Kunstform, namentlich für das Korinthische Schema derselben, müßte aber, wenn man sie aus den *Mutuli* des Holzbaues übertragen annehmen will, erst nachgewiesen werden wie diese Kunstform an die Vorsprünge der Sparren oder Balken des Holzbaues gekommen sei und was sie hier für einen Gedanken versinnlichte. Aus der verworrenen Argumentation Vitruvs, die sich in vielen Stellen noch dazu strikte widerspricht, geht für das Geison und dessen Träger nur das eine Wahre hervor, daß die Geisipodes im Steinbaue ganz ähnliche Körper sind und ganz denselben statischen Dienst leisten wie die *Mutuli* im Holzbaue, nämlich das vorspringende Geison zu tragen und zu unterstützen; deshalb auch in der Kunstform einander ganz ähnlich sein mußten; dabei bleibt die Ableitung der Geisipodes von den *Mutuli* des Holzbaues ein wichtiger Wink für die Restitution der Kunstform des antiken Holzbaues, indem daraus hervorgeht daß dieselbe noch zu Vitruvs Zeit der ersten identisch war, weshalb er sie beide eben als gleich ansehen und verwechseln konnte.

Ueber die Färbung der Geisipodes liegt, außer einigen Spuren in Trümmern Pompejis, aus den Hellenischen Monumenten nichts vor.

Von dem Attisch-Jonischen Geison wie es sich am Erechtheion, am Tempel beim *Ilissus* und am *Nike*tempel zeigt, ist schon bemerkt worden daß dasselbe ohne Geisipodes sei weil sein tief unterschmittener Vorsprung wegen der geringen Höhe dieser Baumerke theils zu geringe im Verhältniß zum Auflager ist, wie Taf. 37 Fig. 4 vom Tempel der *Nike Apteros* und Taf. 36, Fig. 11 vom Tempel am *Ilissus* zeigen, theils auch weil der aufliegende Theil des Blockes aus welchem die *Sima* geschnitten ist so hoch hinten ansteigt, daß er als ausreichende Belastung des Geisonlagers dient.

Das sehr äge Geison des Daches über dem dreieckigen Tympanum hat zwar denselben Vorsprung und dieselbe Höhe wie das horizontale ohne durch Geisipodes unterstützt zu sein, jedoch tritt an Stelle dieser die schräge Lage der einzelnen Blöcke, in welcher, der Theorie der schiefen Ebene entsprechend, durch das Ausstemmen der Blöcke vom Akroterionblocke der Ecke bis zum Scheitel des Daches, grade so viel rückwirkende Festigkeit entwickelt wird als ihm die Geisipodes an relativer Tragfähigkeit zuführen würden; durch diesen Hinzutritt rückwirkender Festigkeit erklärt sich seine vollkommene Tragfähigkeit bei gleicher Durchschnittshöhe mit dem horizontalen Geison, die genügende Schwere zur Lagerhaftigkeit aber empfängt es dadurch daß ein viel bedeutenderes Kymation mit Astragal, welches in kleinerem Verhältniß beim horizontalen Geison am Thrinokos angeordnet war, bei ihm noch aus dem Theile geschnitten ist welcher das Auflager bildet und diesem grade so viel Schwere verleiht als zum sichern Lager hinreichend ist, zumal das Gewicht der Geisipodes ebenfalls wegfällt, wie dies das Profil in Taf. 40 Fig. 5 vom Geison des Athentempels zu Priene zeigt.

#### Zu den Zeichnungen.

Zum Musterbeispiel für den angegebenen Zweck und Nutzen der Geisipodes als verstärkende und tragende Rippen, dient das Geison des Athentempels zu Priene Taf. 32, wo die Geisipodes noch in uranfänglicher Bestimmung und Form festgehalten erscheinen; Fig. 1, Vorderansicht des Geison mit der Sima und den Geisipodes mit ihrem Kymation nebst Astragal unter ihnen; Fig. 3 Grundriß der Geisipodes und zwar mit der Ecke des Geison, wobei das Anthemion zwischen den ersten beiden wohl zu bemerken ist welches ihrer vortretenden Entwicklung eben so entspricht wie es am Dorischen Geison unter der Ecke der Fall war. Der Durchschnitt der ganzen Deckung Fig. 2, von welcher nur die schraffirten Theile aufgefunden sind\*), liefert im Vergleiche mit der Formenentwicklung der Geisipodes Taf. 34 Fig. 1 bis 4 den Beweis für das über die Entstehung und Funktion dieser Körper aufgestellte Princip. Noch ist zu bemerken daß die nach oben hinggerichtete Ausbuchtung der Zwischenräume zwischen den Geisipodes, in allen genau beobachteten Beispielen so in den Boden des Geison tief hineingreifend aufgefunden ist wie sie die Zeichnung und Taf. 34 Fig. 6 und 3 geben, um eben dem Vorsprunge ein möglichst hohes Maas von Erleichterung zu gewähren. Die volle Anwendung der Geisipoden für ihren Zweck giebt auch das Geison der Propyläen zu Priene Taf. 32, Fig. 4, bei dem ebenfalls der Vorsprung das Maas des Auflagers übersteigt; Fig. 5 zeigt hierbei die Vorderansicht des ganzen Deckenbaues mit dem bemerkenswerthen niedrigen Thrinokos, wie Fig. 6 die Unteransicht des Geison; auch in dem von Terrier mitgetheilten Beispiele Taf. 34 Fig. 13 wo Sima und Geison aus einer monolithischen Masse geschnitten sind, ist der Vorsprung des Geison bis zur Vorderkante der Sima gleich dem Auflager. Bei den Beispielen Taf. 33, Fig. 4, 5 u. 6 (aus den Altartümern von Attika) ist leider das Maas des Auflagers von dem Zeichnern nicht mitgetheilt worden um eine statische Vergleichung anstellen zu können; Fig. 6 ist deswegen

\*) Bemerk. Durch ein Versehen des Kupferstechers ist auch der Thrinokos schraffirt gezeichnet, obgleich dieser nicht aufgefunden ist und hier nur in Umrisßen angegeben war, um zu zeigen wie eigentlich kein Thrinokos bei diesen Maasverhältnissen möglich sein konnte.

von Interesse weil sich eine doppelte Reihe Geispodes zeigt, obgleich die untere nur als bloßes Schema zu betrachten ist, indem bei ihrem geringen Maasverhältnisse von einem statischen Nutzen nicht viel die Rede sein kann; dagegen sind die obere Geispodes sowohl wegen ihrer bedeutenden Länge und weiten Abstände als auch wegen des Komation bemerkbar mit dem jeder einzelne Geispuß gekrümmt ist und wodurch sich seine Form der Korinthischen nähert; der Thrinokos mit seinem Komation fehlt. Ein Gleiches kann von dem Geispile Taf. 44, Fig. 4 gesagt werden.

In Fig. 4 mit dem Grundriße Fig. 3 ist das Epistylon nebst dem Thrinokos aus einem einzigen Blatte gearbeitet; die Geispodes haben die Form abgeschnittener aus doppelten Fasetten gezeichneter Garkten; die Zwischenräume sind schon durch vertiefte Felder mit hängenden Nosen unter dem Boden des Geison ausgefüllt und der ganze Charakter schwankt zwischen Ionischer und Korinthischer Form. Fig. 3 ist dem Werke von Texier entlehnt und zeigt das Gebälk vom Peristylum eines Tempelhofes.

Für das Attisch-Ionische Geison ist vorhin die Charakteristik von vorspringenden Anthemien und ähnlichen Formen auf der Unterfläche bemerkt. Taf. 34 Fig. 7, 9, 10, 12 geben solche Beispiele, wovon das erstere in mehreren Varianten zu Athen vorkommt; obgleich diese Darstellung vollkommen dem Begriffe des Attisch-Ionischen Geison entspricht, so ist es doch nicht räthlich sie als grundsätzlich geltend aufzustellen bevor nicht weitere Auffindungen in den Bauwerken dies bekräftigen; Uebrigens wird von den eben angezogenen Figuren das Weitere in den Korinthischen gesagt sein.

## Noten.

Geison; Corona. Der Ausdruck ist schon Dorila S. 170 fgg. erwähnt, einige Fußhe mögen zur Vervollständigung dienen. Vitruv IV, 3, 6 sagt in der Darstellung der Dorischen Weise daß außer den Ornamenten der Corona die Simen eben so dargestellt würden wie er es im Ionischen beschrieben habe. Auf alle Fälle ist also auch nach Vitruv im Dorischen eine Sima, und zwar ohne Unterbrechung an den zwei Seiten des Daches entlang zu restituiren. Anstatt Geison steht er in allen Fällen corona, wie schon I Bd. S. 179 bemerkt ist; zur Corona rechnet er niemals die Sima, weil sie III, 5, 11 und fgg. auch sonst überall bei der Höhenangabe der Corona ausgenommen und in § 12 deswegen ausdrücklich gesagt wird: coronae quae supra (tympanum sunt) aequaliter imis praeter simas oder insuper coronas simae... faciendae sunt oder § 15 in simis quae supra coronam in lateribus sunt aedium. Corona ist nur die allgemeine Uebersetzung von στεφάνη was Vitruv in seinen Quellen auch gehabt haben mag, denn in Aeneid. Buchm. I, 184 findet sich γείσιον, καὶ γείσοι, καὶ γείσα, τείχων ἀκρα, ἢ στεφάνωμα οἴκου und Schol. Eurip. Orest. 1566 γείσσα λέγονται τῶν καὶ αἱ στέφαναι τῶν οἴκων, womit auch Hesychios und Andere übereinstimmen, wie in I Bd. S. 177 gezeigt ist. Auch bei den Thüren unterscheidet Vitruv IV, 4, 2 im Hypoethrum corona von sima. Einen Ausdruck κορώνη und κορωνίς giebt es zwar auch im Hellenischen und Aeneid. Buchm. I, 282, 4 erklären κορώνη τὸ ἀκρον τοῦ ὑψίου, und κορωνίς ἀκρωτεία· ἢ τὸ τελευταῖον τῆς οἰκοδομῆς ἐκιδέμα, στεφάνον τὸ κεφάλαιον, was sich auch bei Hesychios findet, allein es ist nicht zu ermitteln ob hier mit corona oder sima, oder acroterion gemeint sei.

Geispodes und Mutuli des Holzbaues. Das bekannte Märchen von der Nachahmung des Holzbaues bei Vitruv IV, 2 ist von Piranesi ab bis auf den heutigen Tag nachgebetet; Hier und Nachfolger haben die Corruption systematisch gemacht und erweitert. Man hat aber niemals die Widerspruch beachtet die Vitruv gegen sich selbst bezieht; so unter Anderm wenn er a. a. O. § 3 behauptet alii in aliis operibus ad perpendicularum triglyphorum cantherios prominentes proie-

corum, eorumque proiecturas simaverunt... ita e cantheriorum proiecturis mutulorum sub coronis ratio est inventa, und § 5 ita uti ante in Doricis triglyphorum et mutulorum est inventa ratio, dennoch aber in seiner Darstellung des Dorischen Baues IV, 3, 6, wie später überall wo er Dorische Kunstformen anordnet, gar keine mutuli kennt sondern nur vnae mit den guttae. Eben so möchte seine Herleitung der Ionischen Denticuli welche ex proiecturis asserum habent imitationem, und der Folgeschluß bei dem die Latzen, asseres, notwendiger Weise in derselben Richtung vorpringen als die Sparren, so wie die durch die Monumente Korinthischer Weise hinlänglich widerlegte Behauptung das sich unter den Mutuli keine Denticuli befinden könnten, das Unverständniß Vitruvs von der einfachsten Holzkonstruktion auf das Klarste herausstellen. Denn seiner Behauptung nach werden grade dann nur unter den schrägen Geisa des Daches, wo im Holzbaue die Latzen vorpringen, sich im Steinbaue Denticuli nachgeahmt finden müssen, wie z. B. am sogenannten Frontispice des Nero zu Rom, was er durchaus doch in Abrede stellt. Daß Vitruv eine alte Sage über diese Sache vor sich hatte, läßt sich eben so wenig bezweifeln als die Thatsache daß er sie aus Unverständniß corumpirte; denn es ist viel Rechteres und Ursprünglicheres mit zu viel Falschem in seiner Mittheilung gemischt, grade wie in seinen Geschichten von Entstehung der drei Säulenarten und ihrer Kunstformen. Aus seiner ganzen Vergleichung des Holzbaues mit dem Steinbaue geht nur die Wahrheit hervor: es haben die Mutuli des Steinbaues einen den Mutuli des Holzbaues ganz analogen Begriff. Die flüchtige Auseinandersetzung hat die Sache so zur Gemüths gezeigt daß es überflüssig wäre die Hypothese der Entstehung der Formen des Triglyphen und Geisen aus dem Holzbaue von Neuem durchzusehen. Daß mutuli und denticuli ihrem Zwecke nach ein und dasselbe seien bedarf keiner Frage; nur möchte der Ausdruck mutulus weniger für Steinmaterial als für Holz gebraucht worden sein. Die schon I Bd. S. 179 angeführte Inschrift über das Prothypen eines kleinen Tempels beweist den Namen mutulus als einen baulichen Terminus; eben so deutlich zeigen dies Varro R. R. III, 5 und Columell. V, 9 receptacula turdorum non, tanquam columbina, loculamenta, vel cellulae cavatae efficiuntur, sed ad lineam mutuli per parietem defixi, tegitulas cannabinas accipiunt. Auch die Benennung proceres findet sich Serv. Virg. Aen. I, 740 proceres ideo, secundum Varronem, principes civitatis dicuntur, quia eminent in ea, sicut in aedificiis mutuli quidam, hoc est capita trabium, quae procerae nominantur. Eben so Isid. Orig. IX Proceres. Unde et capita trabium, quae eminent extra parietes proceres dicuntur, eo quod primo procedunt. Gloss. Labb. πρόβολη, proceres. Der Hellenische Name προμύχοι für mutuli findet sich Corp. Inscr. Graec. II, nr. 2297 wo die Ψάρες und Προμοχτοί nebst deren Bretter mit neuer Backfarbe angestrichen werden sollen τὸν κοινάσιον τοῦ παστοπορίου καὶ τὴν γραφὴν τῶν τοίχων καὶ τῆς ὀροφῆς καὶ ἐγκαταστῆναι τῶν θυρῶν καὶ τοῦς προμύχους τοὺς ἐν τοῖς τοίχοις καὶ τὰς ἐν αὐτοῖς σανίδας. Ob Hesych. προμύχοι τὰ προβεβλημένα τῶν τοίχων dasselbe? Vgl. Hesych. γύλινα· ἐρείσματα χειρῶν καὶ γυλῖος· κύβος ἢ τετραγώνος λίθος, wo Etym. Magn. γύαλος· κύβος, τετραγώνος λίθος καὶ γύαλα. τὰ ἄκρα καὶ τὰ τέγματα, περὺνγία, κτλ. haben. Hierher gehört auch Klinopus oder Sparrenfuß bei Hesych. κλειπῶνος (leg. κλινόπους). κόσμος τις τοῦ καλονύμνον γείσων was sich aus demselben in Θριγκός... ὁ ὑπὸ τὸν κλινόποδα τοῦ τοίχου τόπος und Etym. Magn. Θριγκῶν ἐπὶ τῷ; vgl. oben S. 73 Note Thrinak. Gloss. Labb. Fastigium, πτεσσός, ὀροφὴ, ἄκρον, ἄνωμα, κλίνη ὀροφῆς und κλίνη, fastigium, lectus.

Geisonfuß statt Mutulus sehr deutlich bei Harpocrat. Γεσιόπους καὶ γεσιπόδιον καὶ γεσιποδίζων. τὸ ἐξίχον τῆς δοκού, ἐκ' οὗ τὸ γέισον ἐστίν, γεσιπῶνος καλεῖται καὶ γεσιπόδιον, καὶ αὐτοποδίζων τὸ τοῦτο ποιεῖν; eben so bei Poll. I, 81 die γεσιποδίαματα, καὶ τὰ γέισοντα αὐτοὺς ζῦλα γεσιπόδα. Vgl. Alberti ad Hesych. γεσιποδίζων. Auch Zonaros. Lexic. 429 kennt die Geispedes als die aufstiegender Balken auf welchen die Geisa.

Nach alle diesem bestimmt sich meine I Bd. S. 180 N. 3 1. E. gegebene Ansicht über die Mutuli näher; denn als bloße Schemata sind sie nur in den Fällen vorhanden wo sie keinen statischen Zweck mehr haben, wo sie aber zur Gewinnung eines sichern Auslagers unerlässlich, treten sie in ihre ursprüngliche Bedeutung ein.

Denticuli. Anstatt Geispodes oder Mutuli hat Vitruv III, 5, 11 das seltsame Wort denticulus, sowohl für jeden einzelnen dieser Körper, als für die Gesamtheit derselben. Es weist meine Untersuchung reichlich, dass sich keine Erklärung für den Grund dieses Namens auffinden lassen, welcher daher wohl eine der Römischen Handwerksbenennungen sein mag die eine unverstandene Kunstform nach irgend einer zufälligen Ähnlichkeit benannt hat, wie dies in unserm heutigen Leben so vielfältig auch der Fall ist; es ist nur zu bedauern, dass Vitruv den Hellenischen Namen dafür nicht mit überliefert hat; sicher hatte er aber in seinen Quellen noch die Nachricht überkommen, dass diese Körper statisch nothwendig seien, denn er gesteht IV, 2 ganz offen die statische Gleichheit der Mutuli und der Denticuli im Holzbaue mit ihrer Anwendung im Steinbaue zu, wenn er auch fälschlich die Denticuli als vorragende Enden der Latten (asserum) erkennt. Die einzige Andeutung welche vielleicht ein Licht auf den Ausdrucks denticuli werfen könnte ist die bei Nonius VI, p. 313, Gerl. Dentis non solum, quibus eibus adterritur, sed omne, quibus aliquid exsecari voluerit teneri potest. Der Zwischenraum zwischen je zwei Denticuli (intersectio) versichert Vitruv heiße griechisch *μετόπη*, und die Hölzung derselben (cavus intersectionis), womit nur die Höhe des Zwischenraumes von der Unterseite des Denticulus an gemeint sein kann, betrage  $\frac{1}{3}$  der Frontbreite des Denticulus; abgesehen von den hier gar nichts eintragenden Proportionen, so ist durchaus die Latent intersectio quae graeco *μετόπη* dicitur eine falsche, die andere von Schneider zu dieser Stelle beigebrachte Variante *metatome*, *μετατομή*, aber die richtige, indem es sicher nicht zu erweisen ist, dass *μετόπη* für einen bloßen Einschnitt sondern stets nur für eine durch und durch gehende Öffnung in einem Körper, für ein durchsichtiges Loch gebraucht wird. Derselbe Fehler fand sich I. IV, 2, 4, wo es heist *utraq. enim, et inter denticulos et inter triglyphos, quae sunt intervalla metopae nominantur: ὁπῶς enim Graeci tignorum cubilia et asserum appellant, uti nostri ea cava columbaria; ita quod inter duas opae est intertignum, id metopa est apud eos nominatum.*

Es mag einem andern Orte vorbehalten bleiben auf diese Behauptungen Vitruvs überhaupt einzugehen, nur ein Wort über die Widersprüche grade dieser Sätze. Warum der Zwischenraum zwischen den Triglyphen Metope hieß, ist bereits erschöpfend nachgewiesen und die Metopen sind ursprünglich wirkliche Open gewesen; anders verhielt es sich dagegen mit den Zwischenräumen der Denticuli welche nur nach der absurden Herleitung aus dem Holzbaue, und bloß in letzterem als einzeln gelegte Hölzer, Zwischenöffnungen gehabt haben könnten. Das Falsche liegt schon in der Behauptung: es hätten die Griechen das Lager (cubile) des Balken und der Latte eben so *ὀπή* genannt als die Römer diese Hölzung columbarium nennen, daher heiße der Zwischenbalken zwischen zwei Open Metope, weil niemals wird nachgewiesen werden können, dass Ope ein Lager, cubile, *κλίβη* sei. Ferner kann ein Gegenstand zwischen zwei Öffnungen oder Open niemals *μετόπη*, Mittelloch oder Zwischenloch heißen, wenn es nicht selbst wieder ein Loch ist; das Intertignum ist aber grade das Gegentheil von einem Loch, und das alte Wort *μετόπη*, als *μετὰ ὀπή*, kann nur verstanden werden als Ope die mit andern Dingen, nämlich zwei Triglyphen oder Balkenköpfen, eine Ope bilden. Sodann werden die Römer den Ort wo ein Balken mit seinem Kopfe aufliegt schwerlich columbarium genannt haben, sondern grade umgekehrt den hohlen Zwischenraum (cavus) zwischen zwei Balkenköpfen oder Latten. Die Sache steht auch anders wenn man sieht, es haben die Griechen das Lager solcher Hölzer *κλίβη*, das Lateinische cubile, cubiculum, genannt, den vorstehenden Kopf derselben, procer, aber *πῶς*, denn dies geht aus dem Namen des Mutulus als *μυαίνου* und *κλεινόπου* hervor.

## 12. S i m a.

Abweichend von der Dorischen in ihrer Form zeigt sich die Ionische S i m a oder der canalis auf dem Geison qui excipit e tegulis aquam coelestem. Die Ionische S i m a nämlich richtet sich als wasserhaltender Kinnbord in ausgebauchter Form nicht blos nach oben hin auf, sondern brendet sich noch in einem stark auswärts geneigten Vorsprunge; auch findet sich anstatt des aufrecht stehenden unbelastet endenden Anthemienkranzes, welcher die Bedeutung dieses Gliedes als Kränzung und Schluß aller unter ihm liegenden baulichen Theile so scharf bezeichnet, zuweilen schon ein minder charakteristisches Schema aus spirallisch gewundenen Pflanzenranken ein; hierbei ist die Darstellung solcher Elemente in jedem Falle durch Sculptur bewieft. Ein Gleiches kann von der Form der S i m a in der Attisch-Ionischen Kunst gesagt werden, obwohl dieselbe jenes Anthemienchema ausschliesslich festhält und dasselbe ganz noch auf Dorische Weise blos in Malerei darstellt.

Das andre Symbol jedoch welches die S i m a als wasserführenden Kinnbord bezeichnet, die in Form von Löwenköpfen gebildeten Ausgüsse welche nach Vitruv videantur emittere vomentia ructus aquarum ex ore und ausdrücklich von ihm nur den Simen beigelegt werden quae supra coronam in lateribus sunt aedium, ist seiner Bestimmung nach schon im Dorischen erdtert. Bei diesem Gegenstande möchte jedoch Vitruvs Ansicht daß blos die Löwenköpfe ausgössen und hierfür durchbohrt wären welche über den Säulen lägen, diejenigen aber welche sich über den Intercolumnien befanden ohne Ausguß oder solida seien, schwerlich aus irgend einem Monumente Hellenischer Kunst bestätigt werden können; denn der Grund welchen er dafür angiebt: damit nicht die in die Intercolumnien von außen eingehenden Personen vom herabfallenden Wasser beschädigt würden, könnte sich vielleicht nur auf den Römischen Tempel beziehen, fällt aber beim Hellenischen deshalb weg weil hier ein Verkehre solcher Art nicht statt fand und auch nicht statt finden konnte, indem die öfters zwischen anderthalb und drei Fuß sich bewegende Höhe jeder einzelnen Stufe des Krepidoma deutlich zeigt daß das Pteroma nur von den Fronten aus betreten werden sollte, wo sich auch vor dem mittelsten Intercolumnium die eingeschobenen kleinen Zwischenstufen an vielen Tempeln noch erhalten haben.

Diese Löwenmasken sind eigentlich nur Ausmündungen oder Spirothre welche verhindern daß das aus der S i m a ausströmende Wasser nicht am Geison herunterlaufe, sondern als Strahl zusammengebrängt vom Geison ab nach dem Boden geführt werde; sie sind mithin eine technisch notwendige Vorrichtung bei welcher es für die Form blos an sich, ganz gleichgültig ist ob es Löwenköpfe oder Köpfe anderer Thiere wären, sobald nur der Dienst eines Spirothres von ihnen erfüllt wird; daher finden sich in den Trümmern Pompejis häufig noch angelegte Ausgüsse in dem Rachen des Kopfes, oder es ist das ganze

Vordertheil des Thieres ein solches Rohr zwischen den Zähnen haltend gebildet, auch könnte an Simen Attischer Fragmente wenigstens ein Speirohr in dem Falle vor wenn kein Thierkopf als Ausguß gesetzt ist. Daß wegen dieser Bestimmung an den schrägen Simen des Aetos keine solche Ausgüsse möglich waren bezeugen die Monumente.

### N o t e n.

Sima. Ueber diesen Ausdruck ist das Nähere schon bei der Dorischen Sima abgehandelt. Daß der Name übrigens nicht einen wasserhaltenden Vord sondern nur eine aufgebogene krümmende Form bezeichnet, bedarf keiner Frage, denn sonst könnte diese Form nicht auf dem Giebel oder der Corona der Thüre als Krönung erscheinen und auch Vitruv's Verbalgebrauch in IV, 2, 3 *cantherios prominentes proiecerunt eorumque proiecturas simaverunt*, wo nur die aufwärts gebogene Form der Gießpods gemeint ist, beweist dieses. Ueber die Ionische Sima, Vitruv III, 5, 12 und 15.

Edwentoßpe. Vgl. Vitruv III, 5, 15. Daß bei der im I. D. S. 201, N. 5 angeführten Stelle des Plinius unter *personas tegularum extremis imbricibus imposuit die capita leonina* Vitruv's gemeint sind bekätigen Digest. XIX, 1, 17, § 9 item constat, sigilla, columnas quoque et personas ex quarum rostris aqua salire solet etc.

Anthemion. Alles was über die Sima hinsichtlich ihres Anthemion sonst wohl gesagt werden kann ist bereits früher in der Einleitung zu Taf. 9 u. 16 abgehandelt, worauf verwiesen wird. Die von Poppe in dem Werke „Sammlung von Ornamenten und Fragmenten u. s. w.“ mitgetheilten Simen aus Athen von gebrannter Erde und nur gemalt, deren Anzahl sich durch neuere Auffindungen noch vermehrt hat, röhren größtentheils von profanen Gebäuden her, doch ist auch an ihnen noch das Festhalten des alterthümlichen Charakters zu bemerken was übrigens auch mit der Ikonometrie im Zusammenhange steht; zu bemerken ist jedoch die grade stehende einem Kasten ähnliche Form, oft mit kaum bemerklicher Ausbuchtung, wegen des Ausdrucks *area* den Vitruv der Sima im Atrium des Wohnhauses giebt, so wie die Ansätze von Speirohren hier und da anstatt der Edwentoßpe.

### 13. Balken nebst Zwischenbalken.

Ueber den Balken ist in den Doricis und den Ercursen das Wesentliche bereits gegeben, es bleibt hier nur noch Weniges über das ganze Balkensystem bei der Tempelform Peripteros und Dipteros zu sagen übrig.

Hinter dem Trintfos auf dem Episthion des Pteroma und normal auf dasselbe gerichtet sind die Steinbalken nebst deren Zwischenbalken aufgelagert, und zwar ohne Rücksicht auf die Ase der Säulen in regelmäßigen Abständen auf der Länge des Episthion ausgerichtet; es versteht sich von selbst daß diese Eintheilung auch für hölzerne Balken gelten mußte sobald eine größere Tiefe oder Spannweite des Pteroma eine hölzerne Decke notwendig machte. Das Auflager der Balkenköpfe auf dem Episthion ist der Natur des Materiales entsprechend möglichst kurz und nimmt wie schon früher bemerkt



höchstens die Hälfte der Epistylbreite ein; der Zwischenraum zwischen dem Auflager oder den Köpfen je zweier Balken an beiden Auflagerseiten ist stets mit einem *Zwischenbalken* (interignium) von der Höhe und Kunstform des Balken ausgefüllt, welcher also voll auf dem Epistylon aufliegt, sich mit seiner Kälkseite an die innere Seite des Thynkos anschließt und so diesen Theil verdeckt, womit zugleich das vierseitige Balkenfeld als solches vollendet wird.

Hinsichtlich der Anordnung und Lage der Balken ergibt sich nun bei der Form Peripteros oder Dipteros eine eigenthümliche Schwierigkeit über den Ecken des Pteroma, indem die normal vom Epistylon der Frontsäulen abgehenden Balken welche über die Ante des Pronaos hinaus zu liegen kommen, mit dem hintern Kopfe kein Auflager gewinnen können weil sie den von den Seiten des Pteroma herwärts gelegten Balken normal begegnen; wenn man aber die Balkenlage so ordnete daß jeder Balken welcher von der Seite wie von der Fronte her über die Ante trifft die Balkenlage schloßse, dann bliebe ein so großes Feld in der Ecke des Pteroma übrig als nicht wohl durch die zarten Kreuzbalken zu überdecken sein würde. Zur Beseitigung dieses mißlichen Umstandes sind daher zweierlei Auskunftsmittel gewählt, welche sich beide noch in einem Beispiele, in der Decke des sogenannten Theseustempels zu Athen, so erhalten haben wie es in den Zeichnungen angedeutet ist und deshalb hier in Betracht genommen werden müssen, weil es für den in Rede stehenden Fall ganz gleich ist ob eine solche strukturelle Gliederung Ionische oder Dorische Kunstform trägt, es wird auch nur die Modifikation abzurechnen sein daß die Balken bei diesem Monumente eben so wie beim Parthenon nicht mehr auf dem Epistylon sondern auf dem Triglyphon liegen. Um also für die erwähnten hintern Köpfe der Deckenbalken vor dem Pronaos und dem Postikum ein mit dem äußern Epistylon correspondirendes Auflager zu erhalten, legt man von der Schulterseite der Pronaos-Ante oder, wenn noch eine Säulenreihe vor den Anten steht, von der Säule vor dieser Ante ein verbindendes Epistylon normal nach dem äußern Epistylon der Traufseite herüber, welches alsdann die Unterlage für jene normal auf dasselbe zutreffenden Balken der Decke vor dem Pronaos und dem Postikum bildet. Jedoch hat diese Anordnung das einzige Bedenken daß auf der Säule auf welche dieses verbindende Epistylon trifft, drei Epistyl-Enden zusammenstoßen, was immer einen schwachen Punkt in der Struktur bildet welcher mit großer Vorsicht zu behandeln ist, besonders wenn noch dazu jedes Epistylon aus zwei neben einander liegenden Balken besteht, in welchem Falle dann sechs solcher Balken-Enden hier in einem Auflager zusammentreffen; diese Anordnung bedingt ferner daß jene Säule stets normal gegen die Ante gesetzt werden muß, was wiederum ein Bindendes für die Aufstellung der übrigen Säulen in der ganzen Traufseite ist. Das andre Mittel zur Lösung dieses Verhältnisses besteht darin daß man statt jenes verbindenden Epistylon nur einen Unterzug vielleicht in der Stärke eines Balken anordnet, dessen obere Kante bündig

mit der Unterkannte der Balken abschneidet, daher kaum in die halbe Höhe des Epistylion von oben herab gerechnet eingreift, das Kapitell der Ante mithin nicht berührt also mit derselben außer allen Bezug gesetzt ist; diese Struktur hat aller Wahrscheinlichkeit nach bei dem Jonischen Peripteros statt gefunden, weil auf diese Weise das Kapitell der Säule auf welche der Unterzug trifft nicht von ihm berührt wird, mithin formeller Seits nicht in Bezug mit demselben gesetzt zu werden brauchte. In beiden Fällen aber werden die Deckenbalken vor dem Pronaos und dem Postikum mittels dieser Unterlager von dem Epistylion einer Trausseite bis zum Epistylion der andern ausgetheilt. Bei dem in Rede stehenden Monumente ist die erstere Weise der Anlage im Pteroma vor dem Pronaos ausgeführt; es geht hier von der Schulter oder Seite der Pronaos-Ante ein Verbindungs-Epistylion normal zur dritten Säule der Trausseite hinüber, so daß hierdurch vor dem Pronaos ein für sich völlig abgeschlossener Deckenraum erzeugt ist, welcher sich auch durch den Relieffzug auf dem so gewonnenen Thrinchos über dem Epistylion an allen vier Seiten rings herum als besonderer Vorraum auszeichnet; andrer Seits ist dieses Verbindungs-Epistylion auch die Ursache daß die Schulter der Ante hier in der Breite der Antenstirn gehalten ist, was von der Dorischen Regel abweicht. Der Raum vor dem Postikum auf der hintern Fronte giebt die zweite Art solcher Anordnung; es ging hier zwar über der Schulter der Ante, nicht aber vom Kapitell derselben sondern vom Thrinchos aus ein Unterzug nach der innern Seite des Triglyphen der Trausseite, auf welchem dann die normal auftretenden Balken vor dem Postikum ihr Auflager fanden; daher auch die Schulterseite dieser Ante, als ganz außer Bezug mit dem Unterzuge stehend, schmal gehalten ist wie gewöhnlich. Behält man im Auge daß bei der Jonischen Decke die Balken auf dem Epistylion lagern wie bei der Attisch-Jonischen Decke, so wird wie schon bemerkt mit Rücksicht hierauf die Decke des Jonischen Peripteros und Dipteros in solcher Weise anzuordnen sein, wenn auch in Stelle des steinernen Unterzuges bei hölzernen Decken ein Holzträger anzunehmen ist; ein Epistylion als Unterzug, wie es der erstere Fall bot, wird deshalb auszuschließen sein, weil sonst ja diejenige Säule der Trausseite auf welche sich dasselbe auflegte, beim Peripteros ein dreifrontiges Kapitell (wie in der Cella des Tempels bei Phigalia) empfangen mußte, beim Dipteros würde die von ihm getroffene Säule in der innern Säulenreihe unter der Decke, sogar ein vierfrontiges Kapitell empfangen weil sich auf diesem dann zwei Epistylia kreuzten; von einer solchen Formendarstellung in diesen Fällen ist uns aber keine Spur in den Monumenten erhalten, vielmehr möchte aus der schon erwähnten oft viel geringeren Höhe des Epistylion auf der innern Seite der Beweis fließen, daß dieselbe struktuiv aus der Absicht herzuleiten sei jene verbindenden Unterzüge hier anlegen zu können ohne die Form des Epistylion durch Einschnneiden des Unterzuges zu stören, ja es wäre sehr wohl noch die Möglichkeit zu setzen daß bei einer Holzdecke dieser steinerne Unterzug in gewissen größern Abständen unter der ganzen Länge der Decke regelmäßig

wiederholt sei, um durch ihn, besonders bei dem doppelten Peripteron, eine solidere Verbindung und Verspannung der steinernen Epistylia zu gewinnen als sie die leichte Holzdecke gewähren kann. Bei Tempeln freilich wo das Peripteron eine so gewaltige Spannweite hat als sie die Maße mancher Werke auf Sicilien z. B. der eine Tempel in Selinus zeigen (Taf. 22, Fig. 1), wo das Steinmaterial gänzlich versagt, kann natürlich von keinem steinernen Unterzuge geschweige denn von einem verbindenden Epistylon die Rede sein, sondern es treten hölzerne Träger an dessen Stelle; auch sind gerade in dem eben genannten Monumente die Höhendimensionen der Epistylia wie die Last der zum Oberbaue gehörigen Glieder überhaupt von einem so enormen Gewicht, dabei die dreizehn Sicilische Fuß starken kurzen und gedrungenen Säulen von einer solchen Stabilität, daß die Statik des Baues eine völlig unwanfbare in sich ist und eine jede weitere Verspannung oder Verbindung in der Decke ohne allen Zweck und Nutzen gewesen sein würde. Noch darf die Bemerkung nicht unterlassen werden daß das Peripteron des Parthenon eine Ausnahme von dieser Deckenstruktur bietet; es ist weder ein verbindendes Epistylon noch ein Unterzug vorhanden weil die lichte Spannweite des Peripteron an den Seiten und Fronten ein so geringes Maß hat, daß das größere Balkenfeld der Decke in jener Ecke (diagonal über der Säule vor der Anta) leicht durch die zarten Kreuzbalken überspannt werden konnte.

So weit die Beobachtung reicht scheint die Ausheilung der Steinbalken über dem Raume vor dem Pronaos und Postikum so gethan zu sein, daß der erste Balken links und rechts an den Trauffseiten jedesmal hart an den Thrinos herangerückt ist; eine Wahrnehmung die selbst für die Decken so kleiner Prostylia Geltung hat wie sie am Niktempel vorkommen.

Hinsichtlich der Kunstformen ist bereits beim Epistylon erwähnt daß der Balken in Betracht seiner relativen Festigkeit gewöhnlich als eine zweifach über einander gelegte Fascia dargestellt und mit Rymation nebst Astragal gesäumt sei, ein Abakus außerdem jedoch zu den Ausnahmen gehöre und schwerlich seine Rechtfertigung gewinnen könne; auch die Theilung des Balken in zwei neben einander hingespante Fascien durch den mit Rymation versehenen Theilschnitt in seiner untern Seite, ist ebenfalls bereits angemerkt worden. Wo sich der Torus nicht durch Skulptur auf der Unterfläche dargestellt zeigt, ist er durch Malerei ersetzt worden. Der Balken der Attisch-Ionischen Weise dagegen stellt sich ganz übereinstimmend mit seinem Epistylon als eine einzige Fascia dar und hat deshalb weder eine Scheidung nach der Stärke noch nach der Breite.

## Zu den Zeichnungen.

Taf. 37, Fig. 6 zeigt die angeführte Decke vom Theseustempel wie sie sich nach der Stuart'schen Mittheilung herstellen läßt; A ist das Verbindungssephylon zwischen der Ante und der dritten Säule der Traufseite, wodurch der ganze Raum vor dem Pronaos als ein besonderer Deckenraum abgeschlossen wird; B ist der Unterzug am Postikum; die Lage und Zahl der Balken ist deutlich.

Fig. 5, Deckenplan der einen Prostaßs vom Miketempel, nach Ross und Schaubert.

## 13. Strotären oder Kreuzbänder und Kalymmatia.

Auch für diese Glieder der Decke kann nur auf das verwiesen werden was bereits früher in den Doricis und den Excursen darüber gesagt ist, zumal es bis jetzt noch nicht hat gelingen wollen hinlängliche Reste zur Herstellung des ganzen Systemes einer Ionischen Tempeldecke in den Trümmern der Monumente aufzufinden; inzwischen ist dies auch nicht von so großem Belange, weil die völlig erhaltene Gliederung der Attisch-Ionischen Steindecke wie sie bereits gegeben ist, zur Betrachtung derselben völlig genügend war.

Die Strotären in Form von Korbalken oder Kreuzbändern sind eine der Natur des Holzbaues durchaus widerstrebende Konstruktion; sie entsprangen einzig und allein aus dem Steinbau, waren ein entscheidendes Merkzeichen der Hellenischen Steindecke auf der höchsten Stufe ihrer Gliederung und sind aus dieser erst als schematische Nachahmung der Tempeldecke in die hölzerne Decke der Privathäuser übertragen, wie dies wenigstens die schriftlichen Andeutungen der Alten und die stenographischen Wandmalereien in den antiken Wohnhäusern bezeugen. Es ist früher ausgeführt wie die Strotären in Form von Kreuzbändern so entstanden, daß man auf jeder der monolithen Tafeln oder Kalymmatia mit welchen die Balkenfelder geschlossen wurden, der Erleichterung wegen rechteckige oder quadratische Felder abtheilte und diese von unten nach oben zu erhöhte. Hierdurch wurde die ganze Fläche wesentlich in zwei Formentheile zerlegt, in eine Vielheit von zarten Rippen, Balken oder Kreuzbändern, *laquearia*, *σφαριώδες*, welche nehmlich oder rostarig gekreuzt sich über die Felder zwischen den Balken ausspannten und dieselben deckten, und in eine Vielheit von ausgetieften Feldern, *lacunaria*, *καρναύματα*, zwischen jenen; die Kreuzbänder bilden hierbei die eigentlichen tragenden Theile während für die *Lacunaria* die Bestimmung übrig bleibt die deckende Ausfüllung zwischen denselben zu bilden. Zeigte diese Formation beide Theile noch nicht als materiell gesonderte Glieder aus der monolithen Masse hervortretend, so gewannen sie diese Bedeutung doch in der folgenden Stufe der Entwicklung welche in statischer Hinsicht das höchste Moment relativer Festigkeit bei einem Minimum von Material erzielte; in dieser durchbrach man die rechteckigen gehöhlten Felder normal nach oben, bildete statt derselben Oeffnungen

oder *Opaia* und deckte diese wieder mit besondern kleinen leichten *Kalymmatia* für welche, wie schon in den Zeichnungen gezeigt ist, die Ränder der *Stroteron* um ein jedes *Opaion* herum von oben her mit einem Falze versehen sind in welchen die *Kalymmatia* eingelegt wurden. Durch diese Veränderung behielten die Tafeln nicht mehr das frühere Wesen der bloßen *Kalymmatia*, sondern schieden sich in ein Netz von freitragenden Gliedern oder Kreuzbändern, und in deckende Glieder oder die eben erwähnten *Kalymmatia*, welche ebenfalls von unten nach oben zu ausgehöhlt in Form von kleinen Deckeln die *Opaia* schlossen. Diesem Begriffe beider Glieder entsprechend ist ihre Kunstform; es wurden die Kreuzbänder als zarte Faszien oder Länien durch den Mäander auf der Breite ihrer Unterfläche bezeichnet, an ihrer obern Kante aber als *Kalymmatia* tragend mit einem leichten *Kymation* gesäumt; hierbei ist es natürlich gleich ob sie statt mit Mäandertänien, mit zarten Torengeflechten oder gedrehten Strängen und Schnüren verglichen sind wie es sich in spätern Phasen der alten Kunst findet. Jedoch rührt von dieser Charakteristik der Name *laquearia* her, welcher für das ganze netzförmig sich darstellende Bandsystem der *Stroteron* als Deckenname nicht minder bezeichnend ist wie das andre auf die Decke gehende Wort *lacunaria* (*παρρώματα*) für die ausgefliesten Felder, indem eines das andre voraussetzt, muß jedes als Theil für das Ganze gebraucht auch das Ganze in seinem Wesen erklären; daher finden sich beide Ausdrücke abwechselnd für die Decke angewandt. Da nun auf diese Weise die Breite eines jeden Kreuzbandes zwischen zwei *Kalymmatia* nach zwei Seiten hin diente, weil es mit jeder Seite einem *Kalymmatia* Auflager bieten, mit allen vier Seiten es aber umschließen mußte, so hob man dies folgerichtig in der Form dadurch hervor, daß die Scheidung solcher Entwicklung mitten auf der untern Breite durch eine Theilung bezeichnet wurde welche zwar die Scheitelinie markirte zugleich aber die so entstandenen Felderflächen wieder unter einander gegenfeitig als Einheit verknüpfte, was auf diesem Orte mitten unter jedem Kreuzbande den *Astragal* hervorrief welcher natürlich alsdann auch am Auflager der Kreuzbänder vor dem *Kymation* der Balken herumgeführt werden mußte. Wo dieser *Astragal* nicht durch Sculptur vollendet war wie am Erechtheion und andern Werken, ist er in Malerei dargestellt wie am Grabmale in Fanthus. Die gehöhlte Fläche der deckenden *Kalymmatia* bezeichnete man mit dem Symbole der Himmelsdecke, mit einem hellen gewöhnlich vergoldeten Sterne welcher seine Strahlen radial nach allen Seiten hin auf dunklem blauem Grunde ausbreitet; durch die Gesamtheit dieser in der Form mächtig vorwiegenden Sterne wurde der Tempeldecke Bild und Name eines Uraniskos verliehen, was später als Zeichen göttlicher Würde auch auf die Decken fürstlicher und adliger Gemächer als ein Gewöhnliches und ins Leben Übertragenes übertragen erscheint, wie dies schon in den Erkursen nachgewiesen ist. Faßt man so in ihrer Vollendung den ganzen Eindruck der auf den Säulenkapiteln durch die Kraft

der relativen Festigkeit sich in der Schwebel tragenden Delle, also das Gliedersystem des ganzen Pteron oder Pteroma, und sieht wie Begriff und Wesen der Epistylia, Balken und Strotoren, nur unter der Bildform ausgespannt-tragender Bänder von verschiedenen Stärken-Abstufungen, die Kalymmatia in ihrer Gesamtheit aber als ein diesem untergespannten Bänder-Systeme übergedeckter Sternenteppich erscheinen, so wird der früher gemachte Vergleich des gesäulten Raumes mit einer olympischen Stene sicher nicht befremdend erscheinen; es werden ferner nicht bloß menschliche Gestalten welche nach Vitruvs Ueberlieferung die vorragenden Balkenköpfe oder Mutuli und Geisa tragen, sondern auch die Säulen als Träger dieses gestirnten Pteron deshalb mit Rechte Atlanten und Telamonen zu nennen sein, weil dieser Name für solche Uraniskosstützen in ihrer Baukunst nur aus der Beziehung zu diesem Uraniskos allein erklärt werden kann.

#### Technisches und Dekoratives.

Der Bildungsengang der Strotoren und Kalymmatia ist bereits in der Einleitung und dem ersten Buche bei den Terrakellen ausführlich erläutert worden die sich auf die Zeichnungen der Tafeln 13, 15, 16 und 19 beziehen, worauf also hierbei verwiesen werden muß.

Hinsichtlich des statischen Verhaltens der Strotoren und Kalymmatia zu den Balken und Epistylia möchte Folgendes zu bemerken sein. Je weniger Balken zum Tragen der Strotoren auf der Länge des ganzen Epistylon angeordnet werden, je größer also wegen der Abstände der Balken die Balkenfelder sind, desto länger mithin dicker und schwerer müssen die Strotoren sein, desto mehr Tragkraft oder Stärke und Schwere wird auch für jeden einzelnen Balken bedingt. Umgekehrt muß diese Schwere abnehmen je mehr Balken zur Tragung der Last auf dem Epistylon ausgetheilt werden, wenngleich dies auch nur bis zu einer gewissen Grenze gehen kann, weil sonst Balken an Balken gelegt die leichteste Delle ergeben müßte was doch nicht der Fall ist. Je mehr Balken man also praktikabler Weise anordnet, desto schmaler werden ihre Zwischenfelder, desto kleiner wird die Spannweite der Strotoren mithin die Stärke und das Gewicht derselben, was natürlich rückwirkend auf die Balken selbst sein und eine geringere Stärke und Schwere derselben hervorbringen mußte. Je weniger Balken auf der ganzen Länge ausgetheilt sind, desto mehr wird der Druck auf einzelne Punkte des freitragenden Epistylon geworfen, wodurch sich auch für dieses Glied in solchen Fällen eine größere Stärke bedingt; je mehr Balken dagegen vorhanden sind, desto gleichmäßiger wird die Lastung auf dem Epistylon verteilt, desto solider in statischer Hinsicht ist die ganze Struktur der untersäulten Delle, desto

geringer endlich kann die Stärke des Epistylon sein. Unter allen bekannten Decken liegen die Balken der nördlichen Prosthesis des Erechtheion (Taf. 15, Fig. 1 mit Profil Fig. 2 wo das hierzu gehörige Kalymmation von Taf. 37 Fig. 7 noch einzutragen ist) am engsten und die Stroteren enthalten auf der Breite nur ein Opakon mit seinem Kalymmation; mit Hinzurechnung des vortrefflichen Materiales war es hierdurch möglich eine so enorme Spannweite des Raumes, die sich zwischen 19 und 20 Fuß bewegt, mit kaum 22 Zoll starken Balken zu überspannen. Zu bemerken ist noch bei jedem Kalymmation dieser Decke (Taf. 37, Fig. 7) das Loch mit welchem dasselbe im Centrum durchbohrt ist, durch welches sicher ein metallener Stachel oder Dorn (*ἀκάνθα*) hindurchging an welchem unten ein vergoldeter erzener Stern schwebend befestigt war. Unschätzbar ist die Auffindung der Stroteren dieser wie der östlichen Prosthesisdecke in ihrer völlig unversehrten Kunstform durch Inwood, wie sie in dem Werke desselben über das Erechtheion (Deutsche Ausgabe des Inwood'schen Werkes durch v. Quast I Abth. 13 Bl. Fig. 6, 7 und 9) mitgeteilt ist; mit Ausnahme des Farbentones hat sich die Zeichnung der Stroteren als Mäanderarränien auf der untern Seite dieser Glieder vollkommen erhalten, und ist hiernach schon die ganze Decke der Taf. 15, Fig. 1 von mir restaurirt worden. Ohne diesen überaus merkwürdigen Fund würde meine Annahme über statisches Wesen und Kunstform dieser wichtigen Theile der Decke, vor den Augen mancher geistreichen Kunsthistoriker und Aesthetiker in Bezug auf das was von ihnen unter der beliebten Bezeichnung „Polychromie“ der Griechen begriffen wird, sicher eben dieselbe Ungnade gefunden haben als der Echinus des Dorischen Säulenkapitelles, den man ohnerachtet der handgreiflichen Erweise welche dafür beigebracht sind und trotz des sculptirten Echinus Kapitelles auf den Köpfen der Jungfrauen an der südlichen Prosthesis des Erechtheion, doch nicht als Kymation begreifen kann, obwohl Vitruv selbst diese Form im Kapitele der Ionischen Säule Kymarion nennt, auch mehrere sehr alte Attisch-Ionische Kapitele diesen im Ionischen sculptirten Echinus ganz und gar wie den Dorischen gemalt vollendet erhalten zeigen; ist indes seit Erscheinung des ersten Buches der Tektonik so Vieles was hier in den Formen Restituirung war, nachträglich in den Bauresten als richtig hergestellt erfunden, wird auch hoffentlich der Echinus an irgend einem schönen Tage als Kymarion ins Leben zurückgeführt erscheinen.

In Form gekreuzter oder überhöchster Fascien, stets bündig in der Unterfläche, erscheinen die Stroteren nur an der Steindecke; bei der praktisch konstruirten Holzdecke sind sie dagegen jene zarten Balken welche auf den, weiter als bei uns heut zu Tage von einander geordneten, Balken (*δευροδόξα*) lagen, daher heißen auch die starken geschnittenen Latten welche die großen schweren Ziegeln des antiken Daches tragen ebenfalls Stroteren. Ueber einem Cellaraume welcher der großen Spannweite

halber mit Holzbalken überdeckt ist, wie dies durch Schriftquellen bezeugt wird, kann von Lacunaria oder Phatnomata nach Bildung der steinernen Decke natürlich keine Rede sein, da die Strotären unter sich alle parallel laufen und keine Kreuzverbindung haben, wohl aber war die Unterfläche der Bedielung zwischen den Strotären in ganz ähnliche Felder abgetheilt und durch Fascien, Astragale und Sterne eben so zu einem Kranzstos gemacht; und eben so wenig wie bei der Steindecke das Material als solches jemals Zweck der Darstellung war sondern in Form und Farbe der Analoga aufging, eben so wenig konnte auch das Material der Holzdecke Gegenstand der Darstellung sein und mußte als solches in der Kunstform aufgehen; selbst das kostlichste Holz ging so in der Vergoldung und Färbung der Kunstform auf und wurde als Strukturelement auch nie anders als seiner Dauer wegen von den Alten verwendet; hierbei soll jedoch nicht in Abrede gestellt werden daß der natürliche Ton des Marmors, des gebrannten Thones oder Holzes da genutzt wurde wo es als Farbe und dem darzustellenden Analogon entsprechend geschehen konnte. Daß eine spätere luxuriöse Zeit im Privatbau überall die steinernen Phatnomata des Tempels in Holz künstlich imitirte, scheint nach den Wandmalereien in den Trümmern antiker Wohnhäuser sicher zu sein.

## N o t e n.

Strotären. Den früher beigebrachten Noten über diesen Gegenstand sind noch folgende beizufügen. Harpocrat. *Στρωτήρ. τὰ μικρὰ δοκίδια τὰ ἐπάνω τῶν δονροδόμων τιθέμενα στρωτήρας ἔλαγον*, wo Strotar deutlich bezeichnet ist. Strotären sind auch die asseres der Latiner, mögen sie bei dem Dache oder der Balkendecke vorkommen. Gloss. Labb. *asseres, δοκίδες, ὡς Ἰουβενίλλος, und asseres. δοκοί, στρωτήρες, oder assereli. στρωτήρες, so wie λεπτή δοκός, asser.* — Fest. Asseres dicti, quod assideant parietibusque.

Opation. Die Inschrift welche oben (Hypäthrische Cella Note 96) angeführt ist, sichert den Namen Opation für die Oeffnungen der Strotärenfelder welche mit einem besondern Kalymmation wieder geschlossen werden.

Lacunaria, Laquearia. Die Verschiedenheit beider ist klar, den spätern Erklärern indes nicht mehr demust; so Isid. Orig. XIX, 12 *Laquearia sunt quae camaram subtegunt et ornant* ist ganz richtig, quae et lacunaria dicantur aber falsch und verwechselt eines mit dem andern; beides aber steht richtig sobald es für die ganze laqueirte und iacurirte Decke gebraucht wird. Weiter heist es hier: *quod (sc. lacunaria) lacus quosdam quadratos vel rotundos ligno vel gypso vel coloribus habet pictos, cum signis intermicantibus*, was also auf die strikte Nachahmung der Steinconstruction durch Holz und Gipsfuß geht; principaliter autem lacus, ut Lucius: Resultant aedesque lacusque, aber inde sit alia diminutio lacunarium et per antistichon laquearium facit, ist nur dadurch gekommen daß man eben eines für das andre zur Bezeichnung der Balkendecke in der Gesamtheit brauchte. Derselbe l. c. XIX, 18 sagt von ähnlich gezeichneten Kiefernmustern *lacunata est, quae lacus quadratos quondam cum pictura habet intextos aut additus acu.* — Auch Gloss. Labb. *ὀροπή, lacunar, laquearium* lassen die Gesamtheit der Decke.



— Lacunarium, ὀρόσμων. — Laquearium, ὀρόσμων, ὀροφή und selbst δοκός ist hier tignus, tignum, trabs, lacunar. Auch das spätere Kalathosis kommt dafür vor, l. c. καλαῖθωσις, laquear, lacunar. — Plinius H. N. XXXIII, 18 und Arnob. VI, 3 erwähnen die Vergoldungen in den Laquearien; eben so Lucian. Dea Syr. 30. Wegen der höhlenförmigen Gestalt der Lacunaria ist auch der Name camerae dafür aufgetommen; so Propert. III, 1, 50 Nec camera auratas inter eburna trabes. Vgl. Vitr. VII, 3 und andre Stellen.

Uranistös. Gloss. Labb. Lacunar. Ὀρόσμων οὐρανόδοιον, ὀροφή, καλαῖθωσις, δοκός, hier muß ohne Weiteres οὐρανόδοιον in der Bedeutung als οὐρανίκοις gelesen werden, was wieder einen Beitrag zu der Dorica E. 189 und im 6. Erstucke entwickelten Ansicht giebt, welche dadurch noch mehr bekräftigt wird daß es selbst bei den Römern zur Sitte geworden zu sein scheint eine mit Sternen bemalte Decke Uranistös oder Coelum zu nennen, wenn auch nur ganz verlorene Andeutungen hierauf hinweisen. Servius zu Virg. Aen. II, 388 bemerkt hier, wo der Dichter das Klagegeschrei welches sich im Palaste des Priamos erhebt mit den Worten foeminia ululant scit ad aures sidera clamor erwähnt: multi ad laquearia referunt, quod stultum est, allein hierin möchte ein indirekter Beweis liegen, indem eine solche Verwechslung nicht stattfinden konnte wenn eben diese multi nicht gewußt hätten daß auch die laquearia der Deckengemächer das Bild des gestirnten Himmels wiedergaben, wie es im Tempel ja die Testudo über dem Götterbilde nach Varro ausdrücklicher Annahme versinnlichen sollte; vgl. 4. Buch, oben IX, § 13, Bl. 550 über Testudo. Selbst das Obere der lacunaria oder der eigentlichen gehöhlten Kalkymatia nennt Vitr. VII, 3 coelum camerae.

Zu Uranistös und Pteron ist das hinzuzufügen was in meinem Programm „Ueber das Heilige und Profane u. s. w.“ Bl. 67 gegeben ist. Im Wesentlichen wurde hier bewiesen daß der Gedanke des Uranistös vom Heiligthume in den profanen Gebrauch übertragen ist, wobei es kam daß jede reich ornirte Decke eines Raumes schlechthin Uranistös genannt wurde; ein Brauch zu dem namentlich die aus dem Persischen entlehnte Sitte nach welcher man die Person des Herrschers göttlich verehrt, Gemach und Thronsiß desselben als heilige Stätten charakterisirt, beigetragen haben mag, denn auch nach Hesychios (s. v. οὐρανός) hießen bei den Persern die königlichen Zelte und Paläste (σκηναὶ καὶ αὐλαὶ) Uraoi. Von Alexander dem Makedonier wird gesagt daß sein königliches Zelt mit schön gefärbten, reich durchwirkten Uranistös überdeckt gewesen sei, Athen. XII, 55 οὐ καὶ ἐνταυτοῖς οὐρανίστοις διέχοντο und Aelian. IX, 3 nennt diese Uranistös ὄροσμοι. Auch Terent. sicut bei Plutarch. Alex. 37 steht ὑπὸ τῶν χρυσοῦν οὐρανίσκων ἐν τῷ βασιλικῷ ὀρόμῳ und Phoc. 33 läßt Polosperchon für den jungen Alexander bei Pharsala einen χρυσοῦν οὐρανίσκον bereiten. Entimos, der Vertraute des Themistokles, erhielt vom Großkönige die ganze Ausstattung einer königlichen Wohnung wobei eine σκηνή οὐρανόσμοις ἀντινὴν nicht vergessen war; Athen. II, 31.

Noch ist die Anspielung bei Propert. III, 1, 58 Nec Jovis Elaei coelum imitata domus hier beizufügen.

Atlanten, Telamonen. Vitr. VI, 7, 6 sagt daß die Griechen männliche Gestalten welche Murteln und Coronen auf sich trügen, Atlantes nannten, die Römer aber Telamones, was beides ganz einerei ist wie aus Serv. Virg. Aen. I, 741 Atlas Graecum est alicut et Nilus. Nam Ennius dicit Nilum Melonen (Melainen) vocari, Atlantem vero Telamonem hervorgeht, obgleich beide Worte Hellenisch sind. In der That konnte kein Name für solche Figuren welche Tempeldecken tragen bezeichnender sein als dieser, und nur aus einer gestirnten Decke läßt sich der Grund vom Namen ihres Trägers erklären.

Boten die Monumente Dorischer wie Attisch-Ionischer Weise noch die Mittel das Aetoma herstellen zu können, so versagen dagegen die Werke welche als Norm der Ionischen Weise zu betrachten sind die Aufschlüsse hierüber, es sind bis jetzt nur geringe Bruchstücke von diesem Theile des Baues überkommen; alle Bedingungen in welchen Struktur und Form des Hellenischen Steinbaues wurzeln nöthigen indes zu der Annahme, daß das Ionische Aetoma in allen seinen Theilen ganz und gar der schon entwickelten Struktur des Dorischen Aetoma gleich gewesen sein müsse, mithin werden dafür nur wenige Bemerkungen Platz gewinnen können indem für das Nähere auf die Dorika zurückgewiesen wird.

Aus dem was über das Geison der Trauffeite gesagt ist, geht klar hervor daß eigentlich dieses Geison da wo es horizontal unter dem Tympanum, also an den beiden Fronten des Daches weggeht, keiner Geisipodes zur Verstärkung seiner relativen Festigkeit oder Tragfähigkeit bedurfte sobald hier auf ihm keine statuarischen Bildwerke wie im Tympanum des Dorischen Aetoma hätten Platz finden sollen; wären aber solche hier aufgesetzt so hätte sein Vorsprung doch keiner Erleichterung durch die Ausschnitte der Geisipoden-Bildung bedurft, indem der aufliegende Theil durch die Tympanum-Wand mehr denn als zur Genüge schon belastet wurde. Die von Seite neuerer Alterthumsforscher aufgestellte Hypothese daß ein Ionischer Bau keine statuarischen Bildwerke im Tympanum gehabt habe, ist jedoch durch jenen unlängst von Fellows entdeckten Grabtempel welcher sich in allen seinen Theilen und Bildwerken jetzt im Britischen Museum befindet, völlig widerlegt und somit die Existenz statuarischer Bildwerke auf dem Geison welches das Tympanum trägt gesichert. Ständen mithin so schwere Körper auf diesem Geison, mußte auch sein Vorsprung eine eben so große und noch viel größere relative Tragfähigkeit entwickeln als seine Fortsetzung unter der Sima an den Trauffeiten, daher sind die Geisipodes eben so hier herumgeführt; zumal es selbst ohne diesen Umstand nicht möglich war an der Ecke plötzlich in eine andre fremde Form umzuspringen als sie die Trauffeite zeigte, wurde das Glied eben so in unversehrter Form an den Fronten hingeführt wie das Epistylon von den untersäulten Fronten an der Wand der Cella hingeleitet ist. Hätte aber dies Geison nicht ein so mächtiges Gegengewicht auf seinem hintern Theile gehabt als die Wand des Tympanum ihm verleiht, würde es schwerlich möglich gewesen sein solche Lasten auf seinem Vorsprunge aufzusetzen als sie das Geison am Parthenon und an dem eben erwähnten Ionischen Grabtempel zu Lanthos zeigt.

Links und rechts auf den Ecken dieses Geison setzen nun die schrägen Geisa

des *Aetoma* an, welche das dreieckige *Tympanum* des Daches einfränzen und deren Verhältniß in den *Doricis* ausführlich besprochen ist.

Weder Vitruv noch die Monumente kennen unter diesem Gliede *Geisipodes*; denn das Auflager seiner Platten nimmt hier die ganze Dicke der Wand des *Tympanum* ein, was mehr als hinlänglich zur Festlagerung des Vorsprungs ist, sodann braucht auch die tragsfähige Höhe derselben nicht stärker zu sein als die des horizontalen *Geison* ohne *Geisipodes*, weil bei ihrer schrägen Lage so viel an rückwirkender Festigkeit hinzutritt als an relativer abgeht, wie bereits oben bemerkt ist; wo sich in spätern Monumenten *Geisipodes* finden sind sie eine mißverständene Zuthat ohne jede Rechtfertigung. Durch die erwiesene Ausfüllung des *Tympanum* mit Statuengruppen, wird das Bedenken widerlegt welches die jegige Abwesenheit solcher Bildwerke im *Aetos* an dem Attisch-Ionischen Tempel erregen könnte.

Wie in den *Doricis* nachgewiesen, mußte der Anfsatz des schrägen *Geison* auf dem horizontalen an den Ecken, aus einem monolithen Blocke gearbeitet werden; bei Monumenten kleineren Maassstabes ist außerdem noch das Eckstück der *Sima* nebst dem Blocke des *Akroterion* aus diesem Steine geschnitten, wie beides Taf. 40 Fig. 5 und 6 zeigen, die auch das Ansthemion der schrägen *Sima* geben welche zum Unterschiede der *Sima* an den Traufseiten *Epaietis*, *Sima* am *Aetos*, genannt ist.

## N o t e n.

*Aetoma*. *Aetoma* kann im ursprünglichen Sinne nur das Dach in seiner Gesamtheit bedeuten; *Aetos*, obgleich ein und dasselbe, wird später für jede der beiden Fronten, sowohl für die vordere als hintere gebraucht, weicht also zuletzt ganz und gar auf das bloße *Pterysion* oder *Akroterion* zurück. Alles hierüber Zugende ist schon an den betreffenden Orten im ersten Buche und den zugehörigen Erörterungen wie in dem Programme „Ueber das Heilige und Profane u. s. w.“ vorgebracht. Den netzklichen aber wohlgemeinten Abweisungen bei J. G. Weidker (*Alte Denkm.* Einleit. u. Not.) gegenüber, will ich indes einiges Wesentliche von dort hierher ziehen um wo möglich den Skepticismus des hochverehrten Mannes ein wenig zu erweichen oder, wenn dies ja nicht möglich sein sollte, ihm doch zu zeigen daß ich so freundliche Warnungen niemals übersehe; damit aber hierbei „dem Verfasser der *Tettonik*“ nicht wieder der unverschuldete Vorwurf gemacht werde wie es „zu bedauern daß er einigen rohen Scholien zu Liebe die Wahrheit aufopfern und eine so große Menge von unhaltbaren Deutungen bei seinem Scharfsinn, künstlich in einander flechten mochte“, will ich hier die gerügten aber nicht wohl anzustellenden Uebersetzungen einfach neben einander setzen, den Idengang und die *Elite* Weidkers jedoch keiner Kritik weiter unterwerfen.

Daß *Pteron* die horizontale Delle bedeute, ist oben beim *Peripteron* in so nader Wahrheit aufgedeckt daß man es wohl wird zugestehen müssen; eben so richtig ist daß *Aetos*, *Aetoma* bloß auf das Dach geht und nur die Ziegeldelle oder Dachdelle nebst Allem was zu dieser gehört, also auch die verschließende Wand, das *tympanum* fastigii, in sich begreift. Nicht aus die-

tem Tympanum ist der Aetos in Ursprung und Namen abgeleitet, sondern umgekehrt ist der sogenannte „Giebel“ erst aus dem Dache hervorgegangen; der Einfall eine lotrecht in die Höhe gerichtete dreieckige Wand Adler zu nennen, ist in der That so scherzhaft und naiv, daß man es eigentlich risikiert nennen könnte solche Ansichten auf das Tapet zu bringen.

Aetos, Aetoma, Aetosie, ist eine Deltte, ὀροφή, στήλη, nie eine Wand, und zwar die Dachdeltte (fastigium) über dem Pteron; damit stimmen alle Quellen überein. Schol. Aristoph. Aves 1113: τὰς τῶν ἱερῶν στήλας πέρα καὶ αἰετοῦς καλοῦσιν. — Suid. s. v. αἰτώμα ἀναλύει τὰ στεγασματα der Hierä als πτερυγες καὶ αἰετοί. — Harpocreat. αἰετός τῶν οικοδομημάτων τὸ κατὰ τὸν ὄροφον, ὃ τινες αἰτώμα λεγούσιν. — Zonaras Lexic. p. 52, Αἰτώματα: στεγασματα. — Etym. Magn. αἰετός: στήλασμά τι τῶν οἰκῶν, und αἰετός: τὸ ὀρόφωμα. — Hesych. αἰετός αἰθῶν, ὄροφος, καὶ τὸ ἐπὶ τῷ γὰρ κνῆμιον und αἰετός, κνῆμιον τὸ ἐν τοῖς γυῖσσις wo, wenn auch schon unklar, doch immer noch gesagt ist daß Aetos der Vorsprung (wie κνῆμιον hier allein zu fassen ist) dessen ist was dem Giebel folgt, also des Daches. Die von Welcker beigebrachte Glossa Erotian. p. 90 αἰτώμα, ἢ στεγάνη τοῦ δώματος würde gar nicht zu verstehen sein wenn man nicht wüßte daß στεγάνη hier so viel wie corona, Giebel, Kymation in letzterem abweichenden Sinne, also der Dachvorsprung sei.

Wenn aber Dionysios IV, 6 von dem Kapitelinischen Tempel sagt es seien in ihm die drei Ecken des Jupiter, der Juno und Minerva von einem Aetos und einer Deltte gedeckt gewesen: ἕν: ἐνός αἰετοῦ καὶ μιᾶς στήλης καλυπτομένοι οἱ τοῖοι so kann wohl schwerlich Jemand zweifeln daß αἰετός hierbei das Dach, fastigium, und στήλη die horizontale Deltte sei. Vel Serv. Virg. Aen. II, 296 und Macrobi. Saturn. III, 4 heißt es vom Tarquinius daß er diese Gottheiten unter templo et sub eodem tecto coniunxit. Merkwürdig argumentiert Welcker S. 6, Pl. 9 wenn er behauptet: Ion haben in dem von dem Scholiasten des Aristophanes zu Aves 1101 angeführten aber ausgelassenen Verse, gewiß auch eben so wenig wie Aristophanes πέρα καὶ αἰετοῦς zugleich, sondern nur das eine Wort, vermutlich αἰετός, gebraucht; das heißt man doch Argumente aus der Luft greifen. Es ist aber vollkommen genug daß Ion in seinem Agamemnon sagte man nenne die Deltten der Tempel Ptera und Aetoi, oder nach Suidas Pteroges und Aetoi, denn mit diesen Worten stimmen alle übrigen Zeugnisse; dennoch meint Welcker es sei jene Stelle bei Aristophanes „technisch eigentlich gar nicht zu gebrauchen.“

Ferner wird man schwerlich das Lateinische fastigium mit „Giebel“ oder „Giebelwand“ in modernem Sinne übersehen können, abgesehen davon daß es gar keinen solchen Giebel in der antiken Baukunst giebt, sondern es wird im baulichen Sinne fastigium und tectum ein und dasselbe sein; für die sogenannte „Giebelwand“ d. h. die dreieckige Wand in dem Aetos, welche das Aetoma in seinen beiden Fronten vorn und hinten verschließt, hat Vitruv den Hellenischen Terminus unter tympanum glücklicher Weise abgewahrt, und zwar III, 5, § 12 als tympanum im Dache oder quod est in fastigio, welches nur als Theil des Fastigium daher auch § 13 in den Worten corone, tympana, fastigia, acroteria von diesem unterschieden ist. Daß unter fastigium nicht die dreieckige Dachwand sondern die ganze Dachdeltte verstanden sei, kann allein schon die Ciceronische Stelle vom Dache des Kapit. Tempels de orat. III, 46 beweisen, wo besonders der Zweck des Schutzes vor dem Regen als Grund seiner Existenz hervorgehoben wird; von Andern beweist es aber bei Justin 24, 8 die Erscheinung des Apollo durch das offene Dach: per culminis aperta fastigia; daher auch technisch Gloss. Labb. fastigio, ὀροφώω. Für die Identität von fastigium mit αἰετός, αἰτώμα sprechen überhaupt die technischen Glossen, unter welchen die Erklärungen Gloss. Labb. αἰετώμα, fastigium. — Fastigium, πτερόσος, ὀροφή, ἀκρον, αἰτώμα, κλῆν ὀροφῆς die gewöhnlichen sind.

Jene neue mir bis dahin noch unbekannt gewesene Stelle aus Photius Quaest. Amphiloeh. XXIV, 8 in A. Mai Scriptt. Vatic. Coll. nova I p. 85, die schon oben (S. 7) benutzt ist, führt Welcker als schlagendes Zeugniß gegen meine Ansicht an, kehrt aber damit nur seine Waffe gegen sich. Was darin auf Pteron geht ist schon oben besprochen; das auf Aetoma, Aetos, Pterogion Bezügliche mag hier für mich zum Argument werden. Es hieß „einige Atticisten nennen das Pterogion Aetos, andre Aetoma, und sagen es sei dies eine Dekte (*στυγαμα*) der Tempelhäuser; einige nennen dies (nämlich *στυγαμα*) auch Pteron; andre unterscheiden das Pteron und das Pterogion des Aetos und Aetoma“ d. i. sie unterscheiden das Pteron von dem Pterogion des Aetos und Aetoma, und auch mit vollem Rechte „denn sie sagen das unter diesen Gemeinte“ nämlich unter Pteron „sei das vor den Tempeln aus Stein sich in die Höhe emporhebende mehr ausgearbeitete Bauwerk“; man sieht hieraus wie Photius selbst schwankend und unklar über eine Sache ist welche auch nur durch anderweitige Hülfen festgestellt werden konnte. Daß nun unter Pteron, oder Pteroma, die horizontale Dekte mit ihren sie emporhebenden Säulen, also das *περίστωρ, ὑπόσπρεος*, gemeint sei, ist nachgemessen es bleibt mithin der Sinn der Worte Pterogion, Aetos, Aetoma als von selbst verständlich übrig; hieraus folgt daß wenn Pterogion auch Aetos und Aetoma genannt und daher von Pteron unterschieden ist, gleichwohl aber eine Dekte der Tempel heißt, dies ja eben den Beweis ergibt für die in jenem Programme „Ueber das Heilige und Profane u. s. w.“ S. 13 in gesperrter Schrift gedruckte Erklärung: es sei Pterogion, Akroterion, die äußerste Endung, die Stirn der gesamten Aetodede und begreife das Tympanum mit den Geisen, Simen und Akroterienauflagen in sich; es bewahrheitet mithin diese willkommene Stelle des Photius, die ich wie gesagt erst durch Welcker gewonnen habe, Alles von mir Angenommene. Wenn nun Welcker sagt „das Wort *στυγν, στυγαμα* könnte nur für Aetos stehen, wenn man es nicht im gewöhnlichen Sinne für Dach nähme sondern nach seiner allgemeinsten Bedeutung (!) für die dreieckige Wand (sic!) welche von der Seite das Sparrendach schließt, zudeckt,“ und „in diesem Sinne *στυγαμα* von Photius in der eben angeführten Stelle gebraucht“ nennt, so weiß man in der That nicht wie er dies aus der Stelle, die er wohlweislich auch nicht weiter im Einzelnen betrachtet hat, herauszulesen will, nachdem er doch meine Untersuchung über Pteron (die oben bei Peripteros ausführlich gegeben ist) vor sich hatte. Daß der Begriff und Name des Aetosbaches zuletzt biß auf den „Stiebel“ eingeschränkt worden sei, habe ich ja selbst Tektonik I S. 5 Erst. C. 65 längst nachgewiesen und die Pindarische Stelle Olymp. 13, 29 wird vom Scholiasten mit Didymos Worten auch so ausgelegt, *ὅτι διὰ τὰ ἀέτωματα, ὅπως δὲν καὶ ἑμποσθεῖν, διὰ τὸ ἐξ αὐγορίων τῶν μετῶν κατασκευάζεσθαι αὐτά*; denn das Aetoma hat zwei Enden (oder Akroteria, Pterugia), ein vorderes und ein hinteres und Pausanias VIII, 45, 4 erwähnt auch die Bildwerke in (*iv*) den Aetois *ἑμποσθεῖν* und in den Aetois *ὅπως δὲν*.

Geisa des Aetoma. Diese schrägen Geisa nennt Vitruv III, 5, 12 *coronae quae supra (tympanum) sunt*, und bestimmt aequaliter imis praeter simas sunt collocandae, also von gleicher Höhe wie die vorbegehenden Geisa. Von Denticuli ist keine Rede, er weiß diese auch IV, 2, 6 in den Worten antiqui non probaverunt neque denticuluerunt in fastigiis denticulos fieri sed puras coronas ab; daß *pura corona* übrigens kein technischer bezeichnender Ausdruck, zeigt *corona plana* in IV, 6, 2, weil er sich sonst auch hier des Ausdruckes bedienen würde. In der Stelle wo die *simae* auf diesen Geisa Graeci *ἑτωρίδας* dicunt, ist wie schon Dorita C. 202, II. 5 erwähnt, *ἑτωρίδας* in *ἑταυρίδες*, also die Simen welche am Aetos sind, umzuändern; weshalb auch Vitruv *simae, quae supra coronam in lateribus sunt aedium, nur παρὰ τείδε*; sein können. Die oft angeführte Inschrift über die bauliche Vollenbung des Erechtheion nennt auch Geisa zum Aetos (*γεῖσα ἐπὶ τοῖς αἰετοῦς*) zu arbeiten.

## 15. Tempelfronte.

Da sich von den Tempeln welche eigentlich die Norm für die Ionische Weise angeben können nur dürftige Reste erhalten haben, so ist anstatt der Ansicht eines solchen die Ansicht eines Attisch-Ionischen Tempelhauses, des Tempels der Athena Polias, und zwar in der östlichen Fronte auf Taf. 41 gegeben. Die hier restaurirten Fenster werden bei der über dieses Monument später beizubringenden Monographie ihre Rechtfertigung erhalten.

Die unter dieser Ansicht verzeichneten Pläne sind den antiken Marmortafeln entnommen auf welchen der Plan des alten Rom dargestellt ist, und nur gegeben um die Existenz der *Aedicula* der *Kutschbilder* in der *Cella* auch hierdurch zu erweisen.

## Berichtigungen.

- S. 14 Z. 30 lies *Trochilus*.  
 „ 16 „ 2 l. also auch von Nieren gekochtes *Spiren*.  
 „ 16 „ 30 l. *avazorpeq*.  
 „ 22 „ 14 l. *Camillus* u. so überall.  
 „ 26 „ 14 l. des Attischen *Zeuschmas*.  
 „ 27 „ 15 l. Taf. 40 Fig. 1 Kapitell vom Temp. d. Athena Polias u. f. w.  
 „ 46 „ 25 l. *Antepagmenta*.

Drittes Buch.

---

**K o r i n t h i a n e r .**

## K o r i n t h i a f a.

---

Wie stets die Nachblüthe einer jeden großen völlig zur Reife gekommenen und entwickelten Kunst die den Gedankenkreis in welchen sie sich bewegen konnte bereits erschöpft hat, weniger im Stande ist ursprünglich Neues zu erzeugen als vielmehr das Vorgefundene realistischer auszubreiten und in Form wie Stoff nach eklektischem Sinne zu verwenden, so konnte auch die Korinthische Weise nicht als eine Selbständiges erzeugende, Neues oder Ursprüngliches erschaffende, sondern nur als eine Weise auftreten welche mit Ueberkommenem auf eklektischem Wege bildend ihre Werke schuf. Das in vollem Maaße verloren gegangene Verständniß von Bedeutung und Wesen der ihr überlieferten tektonischen Kunstformen aber bekundete sie schon dadurch, daß sie jenes anfängliche tief in der Ethik des alten Hellenischen Sinnes wurzelnde Wesen einer bloß andeutenden Symbolik, gänzlich aus denselben vermischte und an dessen Stelle die jenen zu Grunde liegenden Analoga so ebenbildlich gemacht oder so real dargestellt setzte, als es nur einer durch die Erbschaft zahlloser Meisterschöpfungen gebildeten und nun zum leichtesten Spiel gewordenen Arbeits- und Handfertigkeit möglich war aus dem Bildmateriale zu erwirken, und es ist nicht zu läugnen daß das letztere für den Darstellungskreis vollkommen durchdringen und besiegt worden ist; hierdurch aber, indem man das bloße ethische Mittel zum realen Zwecke verkehrte, gingen diese Formen dem Verfall nur um so mehr entgegen, je stärker bei einer meisterhaften und graziösen Nachahmung des Natürlichen und Realen der Sinn auf das zufällig wahrgenommene gelenkt, dieses nach und nach immer mehr bloß seiner selbst wegen und ohne Zusammenhang mit dem vorbedingten Begriffe als tektonisches Symbol an Stelle der ursprünglichen Analoga gesetzt, und so der bloß sinnreizenden Wirklichkeit die bestimmende Morph-

*Korinthische.*



wenigkeit des alten Gesetzes der Formen, dem leeren Schematismus äußerlicher Wirkung der volle Inhalt des Gedankens aufgeopfert wurde. Daher auch in der Korinthischen Weise die in jedem eklektischen Bildungsproceß begründete Erscheinung, daß mit ihm zugleich der unlösbare Widerspruch aller einzelnen in ganz neue Anordnung zusammengebrachten Elemente unter sich einzieht; denn wo nicht nur die Kunstformen, sondern wo ganze Gliedersysteme zweier Kunstweisen die als die schroffsten Extreme einander so gegenüber stehen wie die Dorische und Ionische Weise, in der Art aus ihrem ursprünglichen Zusammenhange herausgerissen und ohne Weiteres neben einander gestellt werden wie ein Trigluphon auf Ionischem Epistylon, so heißt das in Wahrheit Spruch und Widerspruch mit einander paaren und aus Verjagung und Verneinung ein Werk zusammenfügen. Jedoch scheint dieses innere Auflösen und Absehießen in dem Kreise ihres eignen Lebens, zur Erfüllung der alten Kunst zu gehören; auch ist es keineswegs dabei zu übersehen daß eine solche vom übervollen Drange des Bildens geschwängerte Kunstthätigkeit, die selbst in der Phase des gämlichen Absinkens alle Gedanken welche aus dem Keime der Kunst nach und nach plastisch verkörpert ans Licht getreten waren, zuletzt noch einmal erfaßte, sie im Gewande der letzten Anschauung wie ein Spiegelbild der Vergangenheit vorführte und ihnen alles beigesellte was nur irgend aus dem Kreise des sinnlichen Lebens noch auszubenten war, daß eine solche Kunstthätigkeit selbst mit verglimmenden Geistesfunken noch geistvolle und bewundernswürdige Werke schaffen mußte. Ferner ist es diese Phase der Kunst welcher es eben vermöge der bloß realistischen Neigung in ihren Darstellungen zu danken ist, daß sie durch Wiedergabe der schwieriger zu erkennenden alten Kunstformen in voller Realität der Analoga, das völlige Verständniß der Kunstformen leichter wiedergewinnen ließ, obwohl in den Uebersetzungen hierbei schon das richtig Festgehaltene von dem bereits als Falsches Eingedrungenen vorsichtig zu trennen ist.

Die Korinthische Weise ist zwar nach allen Zeugnissen erst zur festen Gestaltung und ausgedehnten Anwendung oder Geltung geziehen, als die Dorische bereits veraltet und zum bloßen Schema herabgesunken, die Ionische in ihrem Entwicklungsproceß schon beendet war, jedoch reichen die Anfänge derselben in eine weit frühere Zeit hinauf als man gewöhnlich annimmt. Zwar ist nur von einem Monumente in Hellas, von dem nach Pausanias in der 96 Olymp. erbauten Tempel der Athena Alea zu Tegea, mit völliger Sicherheit bekundet daß an ihm diese Weise mit den andern Weisen gleichberechtigt verwendet worden sei, allein eben deshalb mußte sie lange vorher schon Geltung gewonnen haben wenn sie an einem so mächtigen Bawerke in solcher Art schon den Platz einnahm, und es ist sowohl ihre Verwendung hier als oberes Stoffwerk einer Dorischen Portikus im Innern der Cella, als

auch die Anordnung des *Pteroma* außerhalb der *Cella* in Ionischer, wahrscheinlich Attisch-Ionischer Weise, deshalb so bemerkenswerth weil auf diese Art alle drei Hellenischen Weisen schon eklektisch vereinigt erschienen. Giebt Vitruv daher erst den Kallimachos, ein Künstler welcher doch schwerlich früher als nach dem zweiten Perserkriege zu setzen ist, für den ersten Erfinder des Säulen-Kapitelles und den Begründer der Symmetrien der Korinthischen Weise an, so möchte dies nicht allein hiernach sondern auch schon aus dem andern Grunde unhaltbar sein, daß das Kapitell mehrere Vorstufen seiner Bildung durchlaufen hat bevor es zu dem Schema gedieh welches Vitruv als das Kallimachische beschreibt; indes deutet selbst diese Erzählung immer nur auf die Thatsache hin, daß die Weise am spätesten feste Form gewann und von den Alten selbst für die jüngste und letzte der drei Hellenischen Weisen erklärt wurde.

Uebereinstimmend hiermit und wichtig für den Charakter dieser Kunstart ist die weitere Erklärung Vitruvs: daß sie kein eignes Genus, also keine ursprünglich eigne Einrichtung besäße sondern ihre der Säule aufliegenden Glieder und Ornamente bald von der Dorischen bald von der Ionischen Weise entlehne; hiernit ist einestheils ausgesprochen wie eine besondere Gliederung und Einrichtung des Dach- und Deckenbaues, in welchem doch das Kriterium jeder Bauweise ruht, ihr nicht eigen sei, andrertheils aber wird bezeugt daß diese beiden Weisen bereits zum inhaltslosen Schema geworden sein mußten wenn die charakteristischen Glieder und Kunstformen ihnen abgezogen und in ganz anderer Beziehung wieder vereinigt angewendet werden konnten. Uebrigens bedarf es keines Zweifels daß Vitruv bei solchem Urtheile über diese Weise nicht ausschließlich blos den Angaben seiner Hellenischen Gewährsmänner folgte, sondern noch Monumente genug vor Augen hatte welche eine solche Mischung darboten; auch noch heute giebt ein noch völlig erhaltenes Beispiel dafür das Monument des *Ephistates* zu Athen, an welchem Korinthische Säulen eine Ionische *Korona* mit *Geisipodes* tragen; eben so zeigt das durch *Tanina* aufgefunden und in der *Etruria Maritima* mitgetheilte Bauwerk zu *Pästum*, von welchem bereits *Nauch* (*Forstsch.* Taf. 15) einige Kapitelle gab, ein Triglyphon über Korinthischen Säulen, und in dem Werke des *Mazois* über *Pompeji* findet sich eine gleiche Mischung der Formen an einem *Privatbaue*. Alle solche Dinge beweisen nur wie die Korinthische Weise in jener Zeit blühte die man die eklektische Phase der alten Kunst nennen kann, in welcher die Mischung aller Formen die einer jeden eigenthümlich sind vollkommen Brauch geworden war, und die Symmetrien bereits so ins Allgemeine und Unbestimmte ausgingen daß man nur noch mit ganz allgemeinen Kategorien wie *Eustylos*, *Systylos*, *Polyostylos* u. s. w. verfuhr, ohne auf die ursprünglichen *Genera* Rücksicht zu nehmen.

Die Ansichten der Hellenischen Baumeister über das eben berührte Verhältniß der Korinthischen Weise zur Dorischen und Ionischen wie sie Vitruv auf-

bewahrt hat, sind zu charakteristisch und wahr als daß sie es nicht verdienten besonders ins Auge gefaßt und wenigstens in aller Kürze hier erwogen zu werden. „Mit Ausnahme der Kapitelle“ berichtet Vitruv im ersten Kapitel des vierten Buches „haben die Korinthischen Säulen alle Maasverhältnisse (symmetriae) mit den Ionischen gemein; nur die verhältnismäßig größere Höhe der Kapitelle machen sie emporstrebender und anmuthiger.“ Hiermit gesteht er zu daß auch die Spira der Säule keine neue und eigenthümliche sondern die bekannte Ionische oder Attisch-Ionische Form haben konnte; es kannten mithin keine Hellenischen Schriftquellen über diese Bauweise keine als Korinthische besonders sich kundgebende Säulenspira, wie eine solche von Neuern doch beinahe durchgängig angenommen ist. „Die weiteren Glieder (membra) welche oberhalb der Säulen angeordnet werden, sind entweder nach Dorischen Symmetrien oder nach Ionischer Weise den Korinthischen Säulen aufgelegt; weil nämlich das Korinthische Genus selbst keine eigenthümliche Einrichtung der Geisa und weiteren Kunstformen (coronae et ornamenta) gehabt hatte, so werden entweder in Dorischer Weise nach der Anordnung (ratione) der Triglyphen Mutuli an den Geisa und Tropfen an den Epistylia, oder nach Ionischer Weise sculptirte Zophori mit Denticuli und Geisa hinzugefügt. So ist aus beiden Weisen mit zwischengefügtem Kapitell die dritte Weise in den Werken gebildet worden.“ In dieser Bestimmung ist die oben gemachte Behauptung vollkommen bestätigt daß die Geisipodes oder Denticuli der Korinthischen Weise Ionischen Ursprungs sind; befremdend dagegen ist hier die Erwähnung der Mutuli als der Dorischen Weise eigen, da Vitruv diese Mutuli doch bei der Entwicklung des Dorischen Genus mit keinem Worte erwähnt sondern ausdrücklich nur viae mit guttae an deren Stelle als Ornament des Dorischen Geison setzt; erwägt man jedoch die Sache und den Sinn in welchem er berichtet genau, so zeigt diese Stelle wiederum ganz klar daß die Dorischen Viä mit den Tropfen nicht als Mutuli gefaßt sind, indem er früher (IV, 2) wo die Mutuli von Denticuli sehr genau unterschieden werden, mit Mutuli die Geisipodes von Korinthischer Form meinte, welche er ganz bestimmt beim Holzbaue als vorspringendes Ende der Sparren (mutuli, cantheriorum proiecturae) bezeichnete und von hier in den Steinbau übertragen erklärte. Sind also mit Mutuli die Korinthischen Geisipodes unzweifelhaft bezeichnet, so modificirt sich das Geison über demjenigen Triglyphen welches in Verbindung mit Korinthischen Säulen angewendet werden soll hiernach, und es bezeugt dies daß Vitruv an den Monumenten die er als Beispiele vor Augen hatte, Mutuli an Stelle der Viä mit den Tropfen kannte.

Nachdem Vitruv hierauf die Entstehung des Säulenkapitelles erzählt hat, erwähnt er dabei noch gewisser Abarten desselben welche unter keine feste Benennung und Symmetrie gebracht werden könnten, indem sie aus einer Mischung der Formen

des Korinthischen, Ionischen und Dorischen Kapitelles mit neuen Sculpturen bereichert zusammengefaßt seien. In dem folgenden bildlichen und metaphysischen Vergleiche über die Entstehung der drei Säulenarten, bemerkt er daß die Dorische dem Verhältnis des männlichen, die Ionische dem des weiblichen Körpers, die Korinthische endlich dem jungfräulichen Wuchse zu entsprechen bestimmt sei; hierin liegt als Grundwahrheit aber nur dieselbe Anschauung ausgesprochen welche überhaupt das Alterthum von dem Wesen und Charakter dieser Kunstweisen hatte, indem es nicht nur die Säule sondern die ganze Weise des Dorischen Baues für einen Ausdruck des männlichen, die Ionische Weise für den Ausdruck des weichern weiblichen Charakters hielt und diese Gegensätze auch als unterscheidende Merkmale der Kulturweise überhaupt, so der Musik wie Poesie, des staatlichen wie privaten Lebens beider Nationalstämme anerkannte. Eben so wahr ist dabei Vitruvs Anführung der Dorischen als der eigentlichen altgriechischen Bauweise, der sich, wie wohl gleich selbstständig ohne irgend möglichen Uebergang, die Ionische als notwendiges Hellenisches Complement zur Seite stellte; und wenn dies letztere unbestreitbar schon in Hellas vor dem Weggange der Ionischen Colonien nach Asien durch die Athinischen Jonier statt fand, ist es doch eben so wenig zu läugnen daß diese Trennung vom Hellenischen Mutterboden zur unabhängigen Entfaltung der Ionischen Bauweise ein ganz notwendiges Erforderniß war und Vitruv in solchem Bezuge wohl sagen durfte: diese Jonier hätten erst in Asien ihre Weise erfunden und festgestellt. Nicht minder wahr ist endlich die Bezeichnung der Korinthischen Weise als eines aus beiden erst entsprossenen Produktes, wobei die Geschichte von der Entstehung ihres Kapitelles in so fern am bedeutungsvollsten ist, als sie grade von der Thatsache daß alle Hellenischen Kunstformen durch Entlehnung von Wahrgenommenem gebildet sind ein specielles Beispiel und in dem von Akanthos umgebenen Kalathos einen ganz bekannten Gegenstand anführt, zugleich auch die Phase der Korinthischen Kunst als diejenige bezeichnet in welcher die Darstellung des Wahrgenommenen in höchster Stufe der Wirklichkeit erscheint.

Dies ist Alles was Vitruv über die Korinthische Weise beibringen kann. Bemerkenswerth bleibt es dabei sicher daß die Alten selbst nicht blos an eine bestimmte Stadt die Pflege und Entwicklung, sondern auch an die Person eines gewissen ganz bekannten Künstlers so später Zeit die Erfindung und den Kanon dieser Kunstweise knüpften, was doch der Anschauung der ältern Zeit ganz entgegensteht die solche Erfindungen und Bestimmungen nur als von einem ganzen Volkstamme ausgehend bezeichnet; es mag dies wieder ein Zeugniß mehr für die späte Zeit der Kunstpraxis dieser Weise und für den ungemeinen Einfluß sein welcher der Kunstfähigkeit Korinths am Ende des Hellenischen Lebens überhaupt noch geblieben war.

In der That mußten von Korinth eine Menge baulicher Gedanken und Werkformen ausgehen, wenn schon die wenigen Andeutungen die sich darüber erhalten haben hinreichend sind einen Begriff von der Fülle des baulich schaffenden Lebens dieser Stadt abzugeben. Vitruv kennt nicht nur das Korinthische *Capomaedium* als besonders gesuchte Art der alten Atrien oder Hypäthra, sondern auch Korinthische *Oeci* deren Decke durch vier Säulen mit Epistyllen unterstützt, sich besonders dadurch auszeichnete daß ihre Felder nach dem Schema flacher Gemölbe oder curvenartig gekrümmt, mit Mörtel- oder Stukfuß ornirt und wahrscheinlich stark gefärbt waren; ganz ähnliche Decken zeigen noch die antiken Wandmalereien der Privathäuser, insbesondere aber die von Mengs und Butti bekannt gemachten Darstellungen aus den Trümmern der Antoninischen Villa zu Rom, welche in ihrer künstlerischen Auffassung, Komposition und Färbung alles das weit überbieten was seit dreißig Jahren aus Pompeji bekannt gemacht worden ist. Dieses Kennzeichen hölzerner und mit Anwendung von Fuß künstlich gearbeiteter Decken welches Vitruv giebt und auf einen großen Privatluxus hinweist, wird auch durch Erzählungen bezeugt wie sie unter andern Plutarch von jenem Lakédämonier giebt, der auf die kunstvolle Zimmerdecke hinweisend seinen Korinthischen Wirth fragt: Wachsen bei euch die Hölzer vier-eckig? Außer dem feinen Mörtelpuße trug zur Möglichkeit leichter und zierlicher Deckenstrukturen mit ihren reichen Kunstformen im Privatbau der Korinther, vorzüglich noch die Kultur der berühmten Fictilia, der Arbeiten aus jenem leichten und dennoch festen Thone bei welchen das Alterthum in so unübertrefflicher Güte zu gewinnen verstand und für dessen Verarbeitung schon von den frühesten Zeiten an Korinth so recht eigentlich die heimathliche Werkstätte gewesen zu sein scheint. Bekanntlich läßt die alte Tradition schon den Töpfer Dibutades für den Bildner gelten von welchem die Ansetzung des Ziegeldaches in seinen einzelnen Theilen und Kunstformen ausging; dieser sollte zuerst die Simen mit den Löwenmasken, wie die First- und Sturzziegel gebildet und hierbei die Kunst des Vervielfältigens derselben mittels Ausdrückens in Hohlformen (*ecypa*?) erfunden haben welche er über Vorformen (*protypa*?) gewann. Daß sich hierzu auch die Verkleidung der Geisipodes unter der Traufe wie der Balken im Innern mit leichten in Formen ausgedrückten Tafeln und Kästen, die *antefixa* und *antepagmenta* aus gebrannter Erde gesellen, bedarf kaum einer Frage. Wohl ist es möglich daß die Anordnung jener Antepagmenta des Tuscanischen Tempeldaches bei Vitruv, einer der Kunstbräuche sind welche von den Kunstgenossenschaften des Eusebeios und Eugrammos die der Tarquinische Anherr Demarat aus Korinth nach Etrurien übersiedelte, begründet wurden; und wenn auch bei Erzählung solcher Korinthischen Uebersiedlung die Namen reine Fiktion sein sollten, mögte es doch schwerlich hinweg zu leugnen sein daß ihr irgend ein reales, wenn auch märchenhaft ausgespon-

nenes Faktum von einem Kunstkonnerge Etruriens mit der Korinthischen Töpfer- und Künstlerwerkstätte zu Grunde liege. Auch am Dachbaue über den langen Mauern Athens werden inschriftlich Korinthische Geisa erwähnt, und besonders geformte Deckziegel kennt Pollux unter dem Namen Korinthische Kalypteres; selbst die bekannte Anspielung Pindars von Erfindung des doppelten Tempel-Aetos als von Korinth ausgehend, wenn sie auch so schwerlich genügende Erklärung findet, deutet wenigstens auf die Entwicklung der Kunstformen des Daches hin, da sie unmöglich auf die Erfindung und Anordnung des ganzen Daches gehen kann indem das Dach des Dorischen Tempels mit den Bildergruppen im Aetos längst schon gebildet sein mußte ehe eine Dorische Kolonie Korinth vorhanden war.

Freilich reichen diese kurzen Andeutungen nicht hin um den weitgreifenden Einfluß darzulegen den die Korinthische Kunstthätigkeit auf die Hellenische Kunst ausübte, geschweige denn die beinahe ausschließliche Herrschaft zu erweisen welche sie in der Nachblüthe derselben und vor allem in der Kunstwelt der Römer gewann, zumal die engere Forschung welche das Lokal und die Werkstätte dieser Kunstweise in baulicher Hinsicht angeht, mit der gänzlichen Zerstörung Korinths durch Mummius zur Unmöglichkeit geworden ist, jedoch werden sie immerhin die Grundlagen sein müssen auf welchen sich später einmal gründlichere Untersuchungen über Korinth als Kunstmetropole und Handelsstadt überhaupt anknüpfen lassen.

Indem die vorliegende Untersuchung nur die Tektonik der Hellenen im engsten Sinne umfassen soll, muß natürlich von der Praxis der Korinthischen Weise bei den Römern eben so abgesehen werden als von der Römischen Anwendung der Dorischen und Ionischen Weise, die beide in einem gleichen Verhältnisse der Ausartung zu den Weisen standen wie sie in der Ursprünglichkeit in Hellas geübt wurden; es sind deshalb nur in so weit Beispiele von Formen Korinthischer Weise aus Römischen Werken zur Betrachtung gezogen als sie noch ursprünglich Hellenische, in der Muterkunst aber verloren gegangene Formen zeigen, um so den ursprünglichen Gedanken auch noch in der Entartung verfolgen, ihn restituierend gewinnen und als Erkennungsmittel nutzen zu können. Da sich in der Korinthischen Weise übrigens kein eigenes vom Ionischen abweichendes System der Struktur nachweisen läßt, alle Glieder aber welche zum Aufbaue dienen in ihrem statischen wie dekorativen Wesen bereits abgehandelt sind, bleiben im Ganzen wenige und nur auf abweichende Formen bezügliche Bemerkungen für dieselbe zu erörtern übrig, wie dies im Folgenden geschehen soll.

## 1. Planform und Krepidoma.

War es schon möglich mit der Ionischen Weise Planräume und Pteromata in einer Freiheit anzuordnen für welche die Dorische Weise wegen des Triglyphen und dessen Kunstformen versagte, so ist die vollkommenste Unabhängigkeit hierin mittels der Korinthischen Weise dadurch gegeben daß das Kapitell ihrer Säule gleich dem Dorischen Kapitele für jeden Standort derselben wie für jede Anordnungsweise des Epistylon Hältigkeit hat, und so für Ecksäulen jeder Art wie für Mittelsäulen auf welchen sich Epistylia kreuzen, die volle allseitig gleiche Entwicklung der Form zuläßt für welche wiederum das Ionische Kapitell der einfachen cylindrischen Säule versagte; daher finden sich alle möglichen Planformen, von der einfachen Form Prostylon bis zur Form Dipteros ohne Schwierigkeit realisiert. Eine solche Bequemlichkeit in der Anordnung verbunden mit dem sinnlichen Prunk aller Glieder des Aufbaues, ist allein die Ursache von der später vorherrschenden Liebe für Anwendung der Korinthischen Weise zur Bildung von Votivtempeln und Ehrenmonumenten, von Luxus-Gebäuden des öffentlichen Lebens und Treibens wie des privaten Prunkes.

Der bunten Mannigfaltigkeit des Planes entspricht daher auch die Anordnung des Krepidoma; es erscheint dasselbe sowohl als abgestufte Unterlage des ganzen Baues, wie als bloßes Podium an einer, zwei oder drei Seiten, während beiden Fronten oder nur einer Fronte Aufgangsstufen vorgelegt sind.

## 2. Säule.

*Epira.* In dem vorhin geschilderten Wesen der Korinthischen Kunstweise liegt die Ursache weshalb selbst Vitruv für die Säule derselben keine eigenthümliche *Epira* angeben konnte; denn weil mit der Ionischen und Attisch-Ionischen *Epira*, im einfachen oder doppelten Trochilus, im Plinthus oder Abakus, im Torus und in den Astragalen, alle Formen gegeben sind welche dem Gedanken nach in der *Epira* einer Säule überhaupt nur erscheinen können, bleibt für die Korinthische Weise, die schon bei Anordnung des Dach- und Deckenbaues völlig eklektisch zu Werke geht, nichts übrig als eine eben so eklektische Mischung der einzelnen Formen der *Epira*, welche zuletzt auch darin mit der korrupten Zusammensetzung der sogenannten kompositen Kapitellform für welche schon Vitruv keine feste Terminologie mehr hatte, gleichen Schritt hält und zuletzt in einer begriffswidrigen Mischung der einzelnen Formen der *Epira* ausläuft. In der That wird diese eklektische Mischung der Formen an der Korinthischen *Epira*, welche gewöhnlich in einem Complexe des Ionischen und Attisch-Ionischen Schema besteht, der Mangel eines festen Kanon und das Schwankende in ihrer Zusammensetzung, durch alle Ueberbleibsel bekundet. Sehr unbestimmt in den einzelnen Formen gezeichnet ist schon die Säule

lenspira von Attisch • Ionischem Schema am Tholos des Xystrates zu Athen, unstreitig dem ältesten übrig gebliebenen Werke dieser Weise; in andern Werken Aëmischer Kunstherrschschaft in Hellas erscheint dieser Form noch ein Plinius hinzugefügt, und in Rom mögte die Spira am häufigsten Anwendung gefunden haben welche aus einem doppelten Trochilus und zwei Toren gebildet wird, wie sie am Pantheon, am Tempel des Jupiter Stator und Tonans vorkommt; auch gehören in diese Gattung eine große Zahl von Piranesi gesammelter Espiren welche, bei vorsichtiger Benützung und Herauscheiden dessen was sich schon Falsches in ihnen eingefunden hat, deshalb so große Wichtigkeit erhalten weil alle einzelnen Formen durch Skulptur vollendet sind, mithin den Begriff einer jeden wie er in den Ioniciis entwickelt wurde in möglichster Realität ihres Analogon versinnlichen oder so zu sagen handgreiflich vor die Sinne stellen; grade diese nur plastische Vollendung der Formen bezeugt aber wie sich im Allgemeinen nicht nur der ursprüngliche Begriff einer jeden in dieser realistischen Ueberlieferung fortgetragen hat, sondern wie nothwendiger Weise manche dieser plastisch wiedergegebenen Elemente nur auf Vorbildern beruhen konnten welche im Hellenischen bloß gemalt vollendet waren.

Es ist keine Frage daß die in Sculptur allein vollendeten Tori, Trochili u. s. w. der Spira auf Taf. 7 Fig. 1, 2, Taf. 10 Fig. 3, Taf. 12 Fig. 2, 4, Taf. 26 Fig. 11, 12, 13, 18 der Korinthischen Phase der Kunst angehören.

Stamm. Ueber den Stamm der Säule läßt sich zu dem was schon in den Ioniciis dafür beigebracht ist nichts weiter bemerken, indem er ganz und gar derselben Kunstformenbehandlung unterliegt, eine öfter vorkommende größere Schlankheit aber hierbei ganz unwesentlich erscheint. Wo sich die Rhabdos in den einzelnen Furchen schon vielfach gebrochen zeigt (z. B. Taf. 12 Fig. 5) oder spirallisch den Stamm umwindet, wo derselbe aus einem Blätterfelche oberhalb der Spira entspringt oder neben der Rhabdos noch durch Blätterzweige und figürliche Skulpturen bedeckt ist, bekundet sich schon die Zeit der völlig abfließenden Hellenischen Tradition bei den Römern, und wie bald der ganze Charakter der Korinthischen Weise zu einem solchen Verlassen des strengen geschlichen Kanon hindränge, beweist schon der Stamm an den Säulen des Xystratesmales dessen Rhabdos oben bereits in einer Blattbildung beendet ist.

Kapitell. Die ganze Formation des Korinthischen Kapitelles in seinen vier gleich entwickelten Fronten weist unverkennbar auf die Dorische Abstammung hin; wie befremdend auch diese Behauptung im ersten Augenblicke erscheinen mag, wenn man besonders den Ausdrack der höchsten Leichtigkeit hinsichtlich der statischen Belastung betrachtet, ist sie nichts desto weniger eine Wahrheit die sich durch Zurückführung des letzten am reichsten entfaltenen Schema auf die ursprüngliche einfache Typenform gründet. Diese ursprüngliche Type ist aber keine andre als der schlichte Kalathos,



der einfache korinthische Blätterkelch welcher aus den Blättern des leichten Dorischen Kymation gebildet ist, wie ihn Taf. 42 Fig. 1 und Taf. 4 Fig. 2 und in vierseitiger Form die Dorischen Antenkapitelle zeigen, wozu noch die Kymatia Taf. 1 und 2 zu vergleichen sind. Der geringe Ueberfall der Blätter durch welchen der gelinde Grad der Belastung versinnlicht wird, verbunden mit einem zarten Astragal welcher Kalathos und Säulenstamm verknüpft, so wie der verhältnißmäßig dünnere quadratische Abakus des Kalathos, bilden eben so wie bei der Dorischen Ante den einzigen Unterschied vom Echinus-Kymation im Kapitelle der Dorischen Säule; denn wie es früher erwiesen ist war das Echinus-Kyma weiter nichts als ein Kelch aus zwei Kreisen hintereinander stehender Blätter gedacht, von welchen die vordere spitz, die hintere oval in den Spitzen gezeichnet waren und durch Voraussetzung der stärksten Belastung in diesen Spitzen bis zur Wurzel übergeneigt, mithin eben so ein Kymation nach echinusähnlichem Schema bildend erschienen als die Blätter des Korinthischen Kapitelles zu einer kalathosähnlichen Form organisiert sind; ein solcher Blätterkelch in geringerer Belastung gedacht, ergab nun einen so gelinden Ueberfall wie ihn das Kymation des Antenkapitelles zeigte. Deswegen hat der Korinthische Kalathos auch das mit dem Echinus-Kapitell gemein, daß er eine gleiche allgemein gültige Form ergiebt, welche vom Bezuge bloß auf das Epistylon ganz abgelenkt und auf die Decke im Allgemeinen gerichtet, mithin für jeden Standort der Säule, so für Ecksäulen wie Mittelsäulen gleich gültig ist; dieses aber bildete den Gegensatz zum Jonischen Kapitelle. Wie endlich das Dorische Kymation, vom Echinus bis zum leichtesten Ueberfalle der aufgerichteten Blätter, fähig war verschiedene Abstufungen der Belastung zu versinnlichen, verhält es sich ähnlich mit dem Taf. 42 Fig. 1 angeführten Blätterkalathos.

So richtig also Vitruvs Ansicht ist daß das Kapitell die einzige Form sei wodurch die Korinthische Weise als solche bezeichnet werde, so irrig würde es sein wenn man dasjenige Schema welches er als Norm dieses Kapitelles aufstellt, für das ursprüngliche halten wollte, im Gegentheile gehört dieses dem spätesten Stadium der Entwicklung an. Schon die Angabe daß der Athener Kallimachos, mit dem Beinamen Kallatechnos, der Erfinder sei und für dasselbe eine entsprechende Symmetrie zur Säule gegründet habe die zuerst von ihm in Korinth angewendet sei, weist auf die Zeit nach dem zweiten Persischen Kriege hin; indem dieser Kallimachos wohl derselbe ist welcher die goldene Lampe mit ihrem Erzschloß im Poliaestempel zu Athen gearbeitet hatte, die Stiftung dieses Werkes aber erst nach diesem Kriege zu setzen ist. Sodann zeigt jene Angabe weiter: daß dem Künstler die zufällige Wahrnehmung eines mit Akanthus umwucherten Korbes auf den Gedanken des Kapitelles geführt habe und dieses eine Nachbildung jenes Gegenstandes sei, wie hier

nur eine Künstleranecdote sehr später Zeit vorliege, welche auch bloß von den Leuten der späteren Zeit geglaubt und nachgezählt werden konnte. Was aber den *Akanthos* anbetrifft so ist es bekannt daß diese Pflanze wohl Blätter der angewandten Art, nicht aber *Helices* und *Voluten* treibt welche in jener Erzählung doch eine große Rolle spielen; zweitens ist unbestreitbar daß die ältesten Formen des *Kalathos* Kapitelles ohne *Helices* und *Voluten*, jedoch auch ohne diese immer nur *Korinthische* Kapitelle seien.

Im Allgemeinen läßt sich von der am reichsten entfalteten Form des *Kalathos* sagen daß sie ihrem Begriffe so lange entspreche als in der Bewegung der Blätter noch eine von ihnen abgestützte Belastung, ein Konflikt mit der Decke zu erkennen sei, wie es das eben angezogene Beispiel Taf. 42 Fig. 1 zeigt; charakterlos erscheint sie dagegen sogleich wenn dieser Gedanke nicht mehr darin erkennbar ist, wenn also die abstützenden und belasteten Blätter keinen Ueberfall mehr bilden sondern frei endend emporsteigen, mag auch hierbei die bildnerische Darstellung aller Einzelheiten an sich, wie sie z. B. Taf. 42 Fig. 2, Taf. 43 Fig. 1, 2, 4, Taf. 4 Fig. 4 zeigen, so zart und trefflich gerhan sein als sie wolle. In Betracht so mannigfacher Beispiele dieser Form jedoch, welche als Fragmente und mit wenigen Ausnahmen stets ohne dazu gehörigen Säulenstamm gefunden sind, ist es noch sehr fraglich ob dieselben jemals als Kapitelle von dekkestützenden Säulen und nicht vielmehr bloß gedient haben, Statuen, Büsten, Thiere, Gefäße oder sonstige Weiswerke aufzunehmen; in welchem Falle dann der Form schwerlich die volle Berechtigung für die Darstellung des geringsten Grades der Belastung die überhaupt im Bilde ausgedrückt werden, abzuspreehen sein möchte.

Abgesehen von den Nebenformen des *Kalathos* welche durch eine verschiedene Form der Blätter erzeugt werden, gewinnt er die zweite Stufe der Entfaltung durch Hinzufügen eines zweiten Kelches oder *Kalathos* von Blättern mit welchem die Wurzel des vorigen umgeben ist und deren besondere Form bedeutend von jenem abhänge. Die überlieferten Beispiele zeigen daß das dem *Akanthos* entlehnte Blatt für diesen Fall das beliebteste gewesen sei; so Taf. 4 Fig. 4, Taf. 42 Fig. 2, Taf. 43 Fig. 1, 2, 4. Interessant ist es daß sich schon bei Dorischen Säulenkapitellen dieser Gedanke vorgebildet findet, wie in Fig. 3 Taf. 4, wo der Blätterkelch welcher das *Echinuskyma* bildet am Ursprunge mit einem solchen Kelche umgeben ist und gleichfalls aus ihm zu entspringen scheint. Den selben Gedanken giebt das Antenkapitell am *Parthenon* Taf. 4 Fig. 6 wieder, und wie weit derselbe ausgedehnt werden kann zeigt Taf. 43 Fig. 6, wo die Blätter welche in ihren überfallenden Spitzen ein *Echinuskyma* bilden, aus dem untern Kelche von *Anthemien* hervorstachsend gedacht sind.

In einer andern hierher gehörenden Nebenform sind an Stelle der schlanken

Blätter des obern oder innern Kalathos Anthemien oder fächerförmige Blumen gefest welche aus dem untern Blätterkelche entsprossen, Taf. 43 Fig. 4. Auf die Verwandtschaft zwischen Fig. 6 und Taf. 4 Fig. 3 ist bereits hingewiesen.

Eine zweite von der vorigen gänzlich verschiedene aber eben so geistvoll erfundene Gattung bildet sich durch Umgebung des Kalathos mit vier breiten Blättern, welche einem untern Kelche akantusartiger Blätter in den Diagonalen entwachsend und unter den vier Ecken des Abakus überfallend, mit den Spitzen in offener Volutenform enden; der übrigbleibende Zwischenraum am Kalathos wird durch andre Formen ausgefüllt; Taf. 43 Fig. 3. Eine Folge dieser Anlage ist die Heraus- oder Vorbiegung der vier Ecken des Abakus ohne welche die involutirte Blattspitze nicht in ihrer Form plastisch ausgedrückt werden könnte; so bildet sich die in Mitten eingezogene, in den vier abgestumpften Ecken vorgestreckte Form des Abakus hier und bei verwandten Beispielen. Eine schon mit Helices anstatt dieser Blätter gebildete Form verderbter Art zeigt Fig. 5.

Als dritte Gattung erscheint endlich die Form welche man nach Vitruv die Kallimachische nennen könnte; eine Form welche die höchste Stufe der Entwicklung bezeichnet die der ursprüngliche Gedanke zulässt und hinsichtlich der wundervollen Realität ihrer einzelnen Elemente wie der geistvollen Anordnung derselben für immer unübertroffen bleiben wird. Als Repräsentant dieser Gattung wird der Kalathos der Säulen am Ipholus des Psiktates zu Athen, Taf. 42 Fig. 3 gelten; außerdem möchte dieses Beispiel unter allen Ueberresten nicht bloß das älteste sondern auch das einzige sein bei welchem sich der alte Hellenische Bildnerinn in Auffassung der vegetabilen Formen noch in unverfälschter Reinheit kund giebt; denn ein andres bekanntes Beispiel, der Kalathos der Wandsäulen im Apollotempel bei Milet, obwohl nicht minder acht Hellenischer Abkunft, zeigt schon die späterhin übliche mehr manierirte Auffassung des Pflanzenwuchses. Im Allgemeinen unterscheidet sich diese Form von der vorhergehenden durch volutenförmige Ranken (helices) unter den vier Ecken des Abakus, welche auf Stengeln (cauliculi) mit Blätterkelchen entsprossen und durch den sanften Druck der Lastung herauswärts gebogen erscheinen, also flexuras in extremas partes volutarum facere sunt coacti; von diesen spalten sich kleinere Helices nach der Mitte des Kalathos und tragen hier eine fächerartige Blume, Knospe oder Rose.

Als merkwürdiges und bisher zu wenig beachtetes Seitenstück dieses Kapitelles am Ipholus des Psiktates, ist aus der ältern Italischen Kunst das Kapitell vom Ipholus (sogen. Tempel der Sybilla) in Tivoli Taf. 44 Fig. 8 zu rechnen, welches ganz und gar im Hellenischen Geiste erfunden, nur in der eigenthümlichen Schwülstigkeit der Akantusblätter von der Klarheit der Hellenischen Auffassung abweicht und jene alte Italische Kunst zeigt der auch mehrere höchst interessante Kapitele in

Pompeji angehören, wie sie die Taf. 39 Fig. 5, 6 und Taf. 43 Fig. 3 geben. Daß aber die Vorbilder hierfür Hellenischen Ursprunges seien, beweist eben das letztere Schema von welchem ein Exemplar in Hellas selbst aufgefunden ist.

Mit der Kalathosform in dieser letzten Stufe der Entwicklung scheint die Erfindung der alten Tektonik erschöpft; alle weitem und spätern Abarten derselben, welche nach Vitruvius sehr wahrer Bemerkung aus einer Mischung der vornehmsten Formen des Korinthischen, Ionischen und Dorischen Kapitelles gebildet sind, zeigen die findende Kunst in der bereits unverständlichen Zusammensetzung der Schemata. Nur eine Varietät des Kalathoskapitelles ist es noch welcher die volle Berechtigung nicht abgesprochen werden darf, obgleich die meisten überkommenen Beispiele derselben aus dieser Zeit des Verfalles herrühren; dies ist nämlich dasjenige Schema welches der Kalathos, außer den Formen die nur dem statischen Ausdrucke angehören, mit Elementen charakterisirt zeigt die den Gedankenkreis des Allegorischen berühren und auf die Säule hinsichtlich der Bestimmung und Bedeutung des Raumes dem sie angehört, oder des Gegenstandes den sie ohne grade Deckenstütze zu sein trägt, gerichtet sind. Unter solchen allegorischen Elementen erscheinen besonders menschliche namentlich geflügelte Figuren, in halber oder ganzer Form, Masken, Thiere, gottesdienstliche Attribute und Geräthe, Waffen und dergleichen, welche als erklärende Beiwörter oft in der geistvollsten Weise erfunden und dem Schema des Kapitelles für solchen Zweck eingefügt sind. Die Sammlung der Ueberbleibsel aus diesem Bereiche welche Piranesi gegeben hat, bezeugt allein schon wie selbst die findende Kunst der Römer noch einen Schatz von treffenden Gedanken in dieser Form entwickelte und unsrer Zeit als Hindeutungen hinterließ, welche eben so befruchtend auf die Erfindung und Bildung neuer Gedanken einwirken müssen als die Darstellungen auf den geschnittenen Cameen und Gemmen. Daß gerade die Kalathosform hierfür beinahe ausschließlich genutzt worden ist um solche Nebengedanken am Kapitele der Säulen darzustellen, beruht natürlich darin daß dies Schema schon wegen seines großen proportionalen Maßstabes das günstigste dafür war und für Varietäten den weitesten Spielraum erlaubte; namentlich mußte dies da an der Stelle sein wo die Säule nicht einer Decke, sondern einer Statue, Büste, einem Geräthe, Tropaion u. s. w. als Säule und Träger dienen sollte; ein Zweck dem auch wohl die meisten dieser Kapitele entsprechen möchten welche aus der Zeit der Römischen Kunstherrschaft auf uns gekommen sind.

Das Kalathos-Kapitel ist dem Säulenstamme durch einen Astragal verknüpft welcher dem vorspringenden Abhange (apothesis) des Stammes folgt. Der Abakus des Kalathos ist ursprünglich quadrat im Grundrisse und ohne Kymation, zeigt sich jedoch dann wenn Helices oder helixartig gezeichnete Blätter unter seinen vier Ecken stehen, über diese von seiner Mitte ab sanft vorgebogen und dann gewöhnlich abgestumpft, seltner spitz auslaufend in den Ecken, an seinem obern Saume aber durch einen Abakus mit Ky-

mation brendet. Der Scamillus, oder das Scamellum, auf dem Abakus macht sich hier aus dem natürlichen Grunde so sehr bemerkbar, weil man schon gleich beim Aufbringen und Richten der Epistylia die zarten Extremitäten dieses Kapitelles weit mehr zu berücksichtigen und vor dem Abdrücken zu sichern genöthigt war als es bei den andern Kapitellen erforderlich ist.

Wie schon behauptet läßt sich das Kalarthos-Kapitell in seinem Ursprunge nur aus der Verbindung mit leichten Decken und dem Bestreben hervorgehend erklären für diese ein entsprechendes Stützenkapitell zu gewinnen, auch möchte es in der That unmöglich sein eine andre Kapitellform zu denken welche eine so geringe Belastung darzustellen im Stande wäre und dabei nicht die Einseitigkeit der Ionischen sondern das allgemein Gültige der Dorischen an sich trüge. Wird dies nun gleich durch diese Form erreicht, bietet dieselbe wegen der Möglichkeit ihrer Verschiedenheiten dem Bildner unstreitig die größte Freiheit des Gebrauchs dar, so trägt sie in Bezug auf die folgenden Kunstformen an den Gliedern des äußern Oberbaues dennoch unlösbare Widersprüche in sich die weder das Ionische noch Dorische Kapitell hat; denn indem das Kapitell der Stütze weniger für sich als vielmehr für den Bezug auf die Glieder und Kunstformen der Deckung geformt werden mußte, trat schon ein Widerspruch auf sobald man dasselbe unter ein Dorisches Triglyphon stellte, weil in diesem Falle das Wesen des Dorischen Kapitelles, nämlich der Bezug auf die ganze Decke und deren Lastung in ihm verblieb, dies aber dem Ausdrücke der gelindesten Belastung welcher an ihm ausgeprägt ist durchaus widerstrebt; dabei ist klar wie ein Triglyphon als Thrinkos eines Korinthischen Baues, durch welches notwendiger Weise die Säulenaxe in das metrisch streng gebundene Verhältniß zu den Triglyphenaxen zurückgeführt wird, nur ein Rückfall zum Gebundenen der Dorischen Weise sein konnte welches die Ionische Weise bereits überwunden hatte. Ein gleicher Widerspruch entstand durch seine Verwendung unter einem Ionischen Deckenbaue; denn weil bei diesem das Epistylon in seinen hierauf bezüglichen Kunstformen vom Thrinkos und Erison getrennt und für die Säule allein geltend gemacht worden ist, fehlt dem Kalarthos für solchen Ausdrücke jede Form welche ihn auf das Epistylon allein bezüglich charakterisirt. Nimmt man alles dieses zusammen so führt es zu der Annahme daß er seiner ursprünglichen Verwendung nach mehr zur Erhöhung von Decken im Innern der Räumlichkeiten gedient habe und erst allmählig zur Anwendung im Aeußern hervorgezogen worden sei; und hierfür würde auch ein gewichtiger Beweis in jenem Athentempel zu Tegea zu erblicken sein bei welchem die Korinthische Säulenreihe über einer Dorischen nur die obere Porticus innerhalb der Cella bildete.

## Zu den Zeichnungen.

Taf. 42. Die Zeichnung des Kalathos Fig. 3 vom Tholos des Epistates ist nach einem über das Original geformten aber sehr verkleinerten Abguss in der Sammlung des Königl. Gewerbe-Institutes zu Berlin beinahe in der Hälfte der natürlichen Größe gemacht; die Helices auf den Ecken, das Anthemion in der Mitte, der obere Theil und die Ueberfälle der Alanthusblätter sind eigene Ergänzung. Es fehlt dem Kalathos schon der Astragal welcher ihn mit dem Stamme verknüpft.

Fig. 1 ist das bereits auf Taf. 4 Fig. 2 geometrisch verzeichnete Kapitell. Ohne Zweifel ist am Abakus desselben eben so die Mäandertänze zu restituiren als sie sich bei dem Kapitell Taf. 16 Fig. 2 (vgl. den Text dazu) in der Cella von Phigalia in sehr deutlichen Spuren vorgefunden hat.

Fig. 2 ein auf Melos gefundenes Bruchstück.

Taf. 43 Fig. 2, 5, 6, nach Piranesi's Mittheilungen gezeichnet; Fig. 4 der Fortsetzung des Stuart'schen Werkes entlehnt; Fig. 1 nach einer kaum genießbaren Skizze in dem Werke des v. Quast über das Erechtheion gezeichnet. Von Fig. 3 existirt ein Abguss in der Sammlung des Königl. Gewerbe-Institutes zu Berlin; merkwürdig daß der Architekt Poppe dasselbe Kapitell auch zu Athen gefunden hat und ein gleiches schon in der Ansicht von Eleusis durch Ewart unter den Trümmerhaufen gezeichnet ist.

Taf. 44 Fig. 7 ist von Rauch in der Fortsetzung von Normand's Parall. gegeben und ergänzt das Beispiel welches Canina in der Etruria Maritima von demselben Tempel in Västium gegeben hat welcher eben einen Dorischen Oberbau hat. Fig. 8 ist dem schon öfter angef. Werke des Ballabier entnommen.

## N o t e n.

Als Hauptform des Kapitelles erscheint die korbanliche, der calathus; ein Name und eine Form welche wohl mit zur Entstehung jener Erzählung bei Vitruv IV, 1 beigetragen haben mögen, daß durch Erbklickung eines mit Alanthus umwucherten Korbes die Bildung des Kapitelles veranlaßt sei; denn daß die ältesten Formen dieses Kapitelles noch keine Alanthusblätter zeigen ist sicher, und hiernach ist jene Vitruv'sche Angabe zu bemessen. Vitruv nennt zwar nur das Vorbild nicht aber das Kapitell selbst calathus, der Name war aber wirklich bei den Hellenen sicher schon vor Kallimachos dafür gültig, wie selbst noch aus Athen. V, 39 erhellt, wo die Kapitele der hölzernen Säulen mit den Worten beschrieben werden: *περὶ δὲ τὸν προσσχορευόμενον κάλαθον οὐχ ἑλικες καθάπερ ἐπὶ τῶν Ἑλληνικῶν καὶ πολλὰ τραχέα* (Alanthus) *περικύπτου*; man sieht hieraus daß auch der Kalathos aus andern als den Blättern des Alanthus gebildet sein konnte. Gewöhnlich heißt die Form die Korinthische, wie ebenfalls bei Athen. l. c. 38 die aus Eisen und Gold gearbeiteten Kapitele *μεγαλαὶ κορινθιογενεῖς* genannt sind; Vitruv sagt Corinthia capitula.

Von den einzelnen Theilen nennt Vitruv die involutirten Ranken helices, und wird dies auch aus Hellenischen Quellen anderweitig bestätigt. Hesychios nennt *ἡ ἑνὰ γλῶσση παρὰ τοῖς ἀρχιτέκτοσι* und erklärt es allgemein mit *τύλγμα* (also involutum oder convolutum); eben so heißt *ἡ ἑλὴ* auch die Haarflosse, die spirallisch gewundene Weinranke und (bei Athen. XIII, 589) die Spirale linie; Athenäus V, 39 eben nennt grade zu die Helices der Kalathos-Kapitele. Daß die Hellenen auch *κρίως* anstatt helix gesagt haben, wie aus Hesych. *κρίως παρὰ τοῖς ἀρχιτέκτοσι μέγος τὶ τὸ κορινθίου κίονος* gebräuet werden könnte ist nicht recht klar, da *κρίως* als Theil der

Säule und nicht des Kapitelles genannt ist. Wenn *κροῖς* am hölzernen Dache des Baues an den langen Mauern in der Inschrift bei O. Müller, de munim. Athen. § 72 vorkommt, so möchte es besser auf Streden (*capreoli* bei Vitruv. IV, 2 und X, 15) unter den weit vorspringenden Geißpodes, als auf letztere und deren Helix gehen; doch ist es möglich daß man handwerksmäßig auch die Geißpodes nicht ihrer Form sondern ihrer statischen Dienstleistung wegen *κροῖς* genannt hat, was denn mit *Ἠφισθίος* stimmen würde weil unter *μῦθος τὶ τοῦ Κορινθίου κροῖος* das der Korinthischen Säule zugebrende ganze Gebälk mit Geison und Geißpodes gemeint sein kann.

Daß die gewöhnliche Art der Blätter aus welchen der Kelch besteht dem die Ranken entspringen und welche oben *ῥαχία γύλλα* heißen, dem Akanthus angehöre, beweist nicht nur Vitruv sondern auch das Kapitell am Monumente des Psittiratos, wo der Akanthus ganz und gar noch in der alten Form erscheint die man an den Pflanzenelementen in hieratäischen Bildwerken sieht; eine Form welche für die Sculptur dieses Gewächses in Athen bis zur spätesten Zeit festgehalten zu sein scheint, und am Kapitelle des eben erwähnten Denkmals eine weit getreuerre Uebertragung der Natur zeigt wie an allen außerdem bekannten Kapitellen in welchen nach und nach die Manier die Natur überwiegt. Daß mit Anwendung grade dieser Pflanze irgend eine weitere symbolische Anspielung verbunden worden, sei möchte sich schwerlich erweisen lassen, da es wohl kaum eine Pflanzenbildung auf Werken der Alten gäbe in welcher sie nicht erschiene.

### 3. A n t e.

Alles was über die Ante in ihren verschiedenen Beziehungen nur gesagt werden kann ist in den vorhergehenden Büchern erschöpfend abgehandelt; es ist dies um so mehr auch auf die Korinthische Ante anzuwenden als kein neuer Gedanke weiter hinzutreten konnte welcher eine neue und eigene Formation hervorrief. Behält man jedoch das nach allen Seiten gleich entwickelte und für jeden Standort der Säule gültige Kalathoskapitell im Auge, so läßt sich daraus schließen daß die Ante, im Stamme, Kapitelle und in der Spira dem entsprechend, namentlich im Kapitelle so componirt sein mußte daß dieses für alle Grundformen der Ante, mithin für Anten von vier gleichen Seiten, für Anten von einer breiten und zwei kurzen wie für Anten von zwei breiten und einer kurzen Seite entwickelt werden konnte. Für diese Bedingungen möchte aber keine Form genügender sein als die nach welcher der Kalathos der Säule selbst geordnet war, jedoch mit der sich von selbst verstehende Voraussetzung daß alle Einzelheiten aus welchen jene Kalathosform besteht, für eine rechtwinklich im Grundrisse gezeichnete Form umgewandelt wurden; und diese Formation die sich am besten beim Tempel der Roma und des Augustus zu Pola (Monet. v. Athen, Taf. 16, Bl. 11) erhalten zeigt, scheint es auch zu sein welche zuletzt feste Anwendung fand. Verwandte Formen sind auf Taf. 31 Fig. 8, Taf. 35 Fig. 1, 2, 4 gegeben; unter diesen besonders giebt jenes Attisch-Ionische Kapitell aus Eleusis Taf. 38 Fig. 1 einen deutlichen Beweis wie die Verwendung des Akanthus keineswegs als ausschließliches Kriterium der Korinthischen Kunstformen angesehen werden dürfe. Daß endlich für dieses Kapitell eben solche Mischgattungen vorkommen mußten wie für das ohne festen Kanon zusammengesetzte Säulenkapitell für welches Vitruv schon keine Be-

zeichnung finden konnte, beweisen die bereits in den Jonicis erwähnten Beispiele Taf. 31 Fig. 6, 7 und andre dergleichen. Dem entsprechend konnte auch die Spira der Ante nur eine eben so zu fassende Uebertragung der einzelnen Formen der Säulenspira sein, und was den Stamm endlich betrifft so zeigt sich in vielen Beispielen, folgerrecht dem Kapitelle und der Spira, die *Xhabdosis* des Säulens Stammes auf denselben übertragen, was sogar in Fällen geschieht wo sich die mit der Ante in Bezug stehenden Säulen ohne *Xhabdosis* finden, wie es bei dem eben erwähnten Tempel zu Pola in Istrien und der Portikus des Pantheon statt hat; auch giebt das erstere Monument an seiner hintern ungefüllten Fronte eines der vielen Beispiele wo die Ante gar nicht mehr mit Säulen im Bezuge steht sondern nur als Wandpfeiler auf den Ecken der Wände erscheint, während die ganze Fläche der Wand zwischen je zwei Ecken ohne solche Pfeiler gehalten ist. Diese Anwendung läßt noch weit weniger irgend eine Rechtfertigung zu als diejenige wie sie z. B. am Tempel der Fortuna zu Pompeji erscheint, bei welchem doch wenigstens die Ante als Wandpfeiler von der Eingangs-Portikus ab in gleichen Abständen an den drei Wänden der Cella herumgeführt ist, um dem Baue das Ansehen eines Pseudomonopteros zu geben.

#### 4. Wand.

Aus dem in Vorhergehendem Gesagten folgt daß auch die Auffassung der Wand nur eine sehr schwankende und beliebig wechselnde sein konnte, welche bald in das Dorische bald in das Attisch-Jonische hineinspielte. Gewöhnlich zeigt sich die Spira der Ante auch als Spira der Wand, seltner hat letztere eine von der erstern abweichende und der Attisch-Jonischen Weise eigne Formation gewonnen wie sie z. B. Taf. 35 Fig. 1 giebt, wo b die Ante, a die Spira der Wand ist, die sich auch noch durch das schon erwähnte Anthemion scharf von b abhebt; wo an Stelle der Wandpfeiler Wandsäulen stehen, versteht sich die Durchführung der Säulenspira von selbst, wie es z. B. Taf. 7 Fig. 1 zeigt. Noch ist zu erwähnen daß sich auch öfters nach Attisch-Jonischer Weise ein Hals der Wand so markirt findet, daß entweder die Elemente des Antenkapitelles oder ein mit Pflanzenwerk bedecktes Band in der Höhe dieses Kapitelles denselben bilden.

#### 5. Epistylon.

Aus dem Gedankengange der Korinthischen Weise folgte für das Epistylon im Ganzen die Annahme der Jonischen Kunstform; nicht bloß das einzige ächte Helenische Werk derselben, der Holus des Lykrates bezeugt dieses, es stellt sich an den



übrigen erhaltenen Werken Römischer Kunstherrschafft ebenfalls als allgemein gültig heraus; und wenn auch auf die ausschweifenden und schon ganz unhellenischen Formen dieser Werke, wie sich dieselben namentlich an Bauten in Palmyra und Heliopolis zeigen, selbstverständlich keine Erklärung gebaut werden, so erkennt man doch in allem was erhalten ist immer noch daß eben die Ionische Kunstform die bestimmende und überwiegende bei der dekorativen Ausstattung des Epistylon blieb. Das Epistylon erscheint diesem nach in seiner Stärke aus mehreren Fascia aufgeschichtet, jede Fascia von der andern durch Kymation getrennt oder mindestens durch verknüpfende Astragale in den Scheideseugen bezeichnet, durch Kymation mit Sima oder Lysis beendet und so vom Thrinkos geschieden. Gleich schwankend ist die Fassung dieses Gliedes seiner Breite nach; zuweilen erscheint es als eine einzige Fascia mit dem flachen Lörenbände in Mitten, zuweilen als zwei neben einander gespannte Lörenbänder gearbeitet, wie bereits Taf. 15 in den Fig. 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10 und dem dazu gehörenden Texte bewiesen ist. Wie es sich dann verhielt wenn dem Epistylon nach Vitruvs Berichte ein Trighpphon folgte, ob unter den Trighpphen auch die Regula mit Tropfen erschien, oder ob statt dieser eine stetige Tropfenreihe ohne Unterbrechung angeordnet wurde wie z. B. am Monumente des Thrasyllos zu Athen, ist schwer zu bestimmen, wird aber wahrscheinlich eben so schwankend und wechselnd in der Praxis gewesen sein wie alles Uebrige.

Konstruktiv ist nur noch zu bemerken daß sich öfter schon Epistyllia finden welche mit dem sehr niedrigen Thrinkos aus einem einzigen Blöcke gearbeitet sind; in Rom aber zeigen sich bereits Beispiele der Struktur bei welchen sich diese Blöcke nicht mit lorthrechten Stoßfugen in der Säulennare berühren, sondern gleich dem Ansätze eines schreitenden Vogels zwischen die nach oben spitz zulaufenden Blöcke welche auf den Kapitellen der Säulen liegen, eingesetzt sind und sich so über die Interkolumnien hinstrecken.

#### 6. Thrinkos.

Eben so schwankend in Form und Beziehung ist der Thrinkos wenn er bald nach Dorischer bald Ionischer Weise gefaßt wurde; aus den Ueberresten ergibt sich jedoch daß er vorzugsweise ein Zophorus sei, also mit erklärendem figürlichem Bildwerke oder vegetabilischen Formen in Verbindung mit Thiergestalten bedeckt ist.

#### 7. Geison.

Wie schon bemerkt spricht Vitruv mit vollem Rechte der Korinthischen Weise ein selbständig erfundenes eigenthümliches Geison ab und legt ihr bald eine Ionische bald eine Dorische Corona bei; die Reste welche sich in den Monumenten aufbewahrt haben



Mutuli des Steinbaues dieselbe statische Funktion verrichten als die Mutuli des Holzbaues, obwohl beide auf ganz entgegengesetztem Wege zur Erscheinung kamen; eine andre Erklärung läßt Vitruvs Darstellung nicht zu.

#### Decoratives.

Aus welchen Anfängen die Form des Ganzen wie jedes Elementes am Korinthischen Geison entstanden sei, ist in den *Ionicis* nachgewiesen. Es blieb dem letzten künstlerischen Hauche der alten Tektonik nichts weiter übrig als die schon vorhandenen Formen elektrisch zu verwenden und nach ihren Analogien zu dem höchsten Grade der sinnlichen Realität hinzuführen welchen das bauliche Material nur erlaubte; ein Streben, wodurch sich die ausschließliche sculptirte Darstellung aller der Elemente welche die ältere Hellenische Kunst durch Hülfe der Malerei beendete, mit beinahe völligem Ausschluß der Malerei erklärt. Dies ist auch die Ursache weshalb die sinnlichen und materiellen Römer die Korinthische Weise schon so frühe bei sich eingebürgert und vorwiegend in Anwendung gebracht haben.

Vitruvs Hypothesen beschäftigen sich in großer Vorliebe mit Herleitung der Korinthischen Mutuli aus der Corona des Holzbaues in der Weise daß sie als ein striktes Nachbild derselben erklärt werden, allein dieser Autor verwickelt sich dabei in Widersprüche welchen jeder unbefangene Leser die Unkenntniß mit der einfachsten Holzkonstruktion sogleich abmerkt; unmöglich können diese Widersprüche bloß aus dem corruptirten Texte und den fehlerhaften Abschriften entstanden sein, sie müssen schon im Originale gelegen haben; doch möge es einer spätern beabsichtigten Herausgabe dieses Schriftstellers aufbewahrt bleiben diese Verhältnisse als Irrthümer nachzuweisen, hier nur schließlich eine wiederholte Erinnerung. Vitruv redet IV, 2 plötzlich von Mutuli in der Dorischen Weise und zwar an der Corona, welche aus der Nachahmung der Sparrenvorsprünge bei der hölzernen Corona hervorgegangen seien: ergo et triglyphorum et mutulorum in Doricis operibus ratio ex ea imitatione inventa est, und dies ea weist auf das Vorhergehende wo behauptet ist e cantheriorum proiecturis mutulorum sub coronis ratio est inventa, und zwar sollen diese Mutuli ad perpendicularum triglyphorum gelegen haben; nun ist es aber Thatsache daß er in seiner ganzen speciellen Darstellung der Dorica nichts von mutuli weiß, auch diese Formen an der Corona hier gar nicht kennt, die vorspringenden und mit guttae besetzten Abakos, welche Neuere für Mutuli angenommen haben, aber ausdrücklich *viae* nennt. Hierin liegt der entscheidende Beweis daß die Hellenischen Quellen aus welchen er die Dorica excerpirte auch von Mutuli nichts enthielten und die ganze Sache seine eigene Fiktion ist. Schlecht unterrichtet ist Vitruv ferner wenn er behauptet: daß niemand Denticuli unter die Mutuli stellen könne, weil eben die Mutuli Abbilder

von Sparrenvorsprüngen, die *Denticuli* aber von Lattenvorsprüngen wären, unter den Sparren aber doch unmöglich Latten sein könnten, — ohnerachtet doch eine große Zahl Beispiele und Fragmente beide Formen so zeigen. Wenn seiner Theorie nach aber die Lattenvorsprünge grade unter den Geisa über dem Tympanum vorkommen mußten, so ist es ein greller Widerspruch daß er sie grade hier besonders abweist: *etiamque antiqui non probaverunt neque instituerunt, in fastigiis denticulos fieri, sed puras coronas; ideo quod nec cantherii nec asseres contra fastigiorum frontes distribuuntur, nec possunt prominere, sed ad stillicidia proclinali collocantur*, und man muß nach solchen Worten wirklich gerechte Zweifel hegen daß der Verfasser gewußt habe was Sparren und was Latten eigentlich für Theile des Holzdaches seien, Wer aber ohnerachtet alle dem die Behauptung festhalten will daß die Form der Korinthischen *Mutuli* aus dem Holzbaue auf den Steinbau übertragen sei, der hat dadurch noch gar nichts für die Sache selbst gewonnen und damit ihr Schema an sich noch nicht erklärt; denn wenn man die rohe abgeschnittene Form eines Sparrenfußes betrachtet, so bleibt dann immer noch zu erklären: nach welchem Gedanken und Analogon diese rohe Form im Holzbaue selbst noch in die Kunstform umgestaltet sei. Schwerlich würde Jemand behaupten wollen die Form der *Mutuli* welche in Wänden oder Säulenstämmen eingelassen sind und Büsten, Statuen, Orthballen u. dergl. tragen, oder auch die *ancones* der Thüren, seien ebenfalls eine Nachahmung früherer hölzerner *Mutuli*. Solche Betrachtungen aber führen alle nur zu der ursprünglichen Wahrheit daß jeder Körper welcher gleiche statische Funktion leistet und gleichen Begriff in sich trägt, auch nach gleichem Analogon in der Kunstform gebildet sein müsse, bestehe er aus Stein, oder Metall, oder Holz, denn nur auf das körperliche Volumen nicht aber auf das Schema kann das Material Einfluß äußern.

Uebrigens sind auch noch Fragmente vorhanden welche dienen können unzweifelhafte Aufschlüsse über die Struktur der hölzernen Geisa der Hellenen, namentlich sogenannter *γεία Κορινθία* zu geben, woraus die Ueberzeugung fließen wird daß die Alten jedes Material selbstständig für seine Verwendung zu nutzen und zu gliedern wußten ohne an einem das andre nachahmen zu dürfen. Es sind dieses Fragmente aus gebranntem Thone, an welchen Geison und Sima aus einer einzigen Ziegelform und zwar so praktisch gebildet sind daß in der That keine zweckmäßigere Form für ein feineres Geison auf hölzernen *Mutuli* gefunden oder besser zur Anwendung für unsere heutigen Bedürfnisse empfohlen werden kann. Solche Bruchstücke zeigen Taf. 34 Fig. 9, 10 und Taf. 44 Fig. 5, 6; man erkennt genau daß die Bestimmung und Dretlichkeit der Formen die war, als Geison und Sima zugleich auf den vordersten Latten der Sparrenfüße oder *Mutuli* zu dienen; daher auch die Kraufante und die Bezeichnung des Geison an seiner freien vorspringenden Unterflache durch die nach vorwärts gerichteten Anhemien und Blätter. Sicher gehören auch die Taf. 16 Fig. 14 bis 17 gegebenen Ziegel an diesen Ort.

Die Bildung der Kunstform des Korinthischen Mutulus möchte sich nach folgendem Gedankengange versinnlichen lassen. Beim belasteten Holzbalken Taf. 44 Fig. 1, 2 wird in dem über das Auflager vorspringenden Theile oder Mutulus b, dieselbe statische Kraft wirken welche in dem Theile a zwischen seinen beiden Auflagern thätig ist, nämlich die relative Festigkeit. War nun diese für den Theil a in Form einer Fascia, eines flachen Torus ausgedrückt, so muß dieselbe Bezeichnungsgewei für das Endstück b welches den Mutulus bildet, gültig sein; da aber hier beim Mutulus die Bedingung hinzutritt: daß er das Ende, den vorspringenden Auslauf bildet, wird die Fascia gleichfalls als in sich beendet und nach vorn zu auslaufend gemodelt erscheinen müssen; dies ist allein nur durch das Involutiren der Fascia zu bewirken, wodurch eine der involutirten Fascia des Jonischen Kapitelles ganz ähnliche Form Fig. 2 entsteht. Ist der Mutulus nicht Fortsetzung eines Balkens sondern ein für sich bestehendes Stück welches in einer Wand feststehend von deren Vorderseite nach vorn abspringend endet, so ist gleichwohl auch in dem Vorsprunge keine andre Festigkeit als die relative, mithin dieselbe Kraft unter derselben Form auszusprechen wie vorher; nur modificirt sich die Form danach: daß sie bestimmt darstellen muß der freitragende Theil sei nicht Fortsetzung eines über das Auflager in Weise von Fig. 1 hinausragenden Schema a, sondern beginne erst vor dem Auflager oder mit Verlassen desselben als Kunstform und beende sich von diesem abspringend, wie dies bei allen solchen Körpern aus Stein der Fall ist. Diese Bedingung eines solchen Mutulus: vor dem Auflager oder der Wand in freitragender Form erst zu beginnen, oder am Auflager anzusetzen und nach vorn vorspringend beendet zu werden, wird nur durch das auf die Weise von Fig. 3 involutirte Schema allein erfüllt werden können; die Beigabe eines starren tragenden Blattes unter der involutirten Fascia, welches ebenfalls am Auflager ansetzt und nach vorn vorspringend überfällt, ist ein Gedanke durch welchen die Form an Realität und sinnlichem Verständniß außerordentlich gewinnt. Alle denkbaren Varietäten dieser Mutuli gehen aus diesen Normen hervor und lassen sich auf dieselben zurückführen.

Die Form der Mutuli ist zu bekannt als daß es vieler Beispiele hier bedürfte; jedoch zeigt Fig. 4 und 3 (vom Bühnengebäude zu Algani, Texier Voy. l'Asie min. Pl. 46) obwohl aus späterer Zeit (wie schon der Mutulus vor der Efke beweist) eine seltene und ursprüngliche Keinheit des Schema. Das Korinthische Geison hier krönt einen Thrinakos auf Jonischen Säulen und Epistyllen der durch kämpfende Löwen und Stiere charakterisirt ist.

Als Beispiel der höchsten Entwicklung wie der Realität aller einzelnen Elemente der Kunstform, ist Taf. 45 das bereits früher hierfür zu Grunde gelegte Geison vom Tempel des Jupiter Stator zu Rom, in großem Maasstabe mit Anführung aller Einzelheiten aus dem Werke des Valladier gegeben; Fig. 1 Untaranischt, Fig. 2 Seitenansicht des Mutulus, Fig. 3 Fronte desselben, Fig. 4 Fronte und Efke des ganzen Geison; den Durchschnitt im kleinern Maasstabe gab Taf. 34, Fig. 8.

## N o t e n.

*Γείσα Κορινθία* oder irdene Geisa. Solche Geisa aus Ziegeln bildeten sicher das über die Fronten der Mutuli gelegte Aeußerste des hölzernen Daches (das ἀκρογείσων) der Inschrift über die langen Mauern bei O. Mueller de munim. Athen. S. 36 Z. 64 aus welcher auch S. 71 wegen καὶ ἀπογυῶσαι ἐκ τοῦ ἑωτέρου γείσους Κορινθίους ἀναξῶν (ἀνάων) τοὺς χροὺς ἀμάρτυρας hervorgeht daß die Form und Einrichtung Korinthischer Geison genannt wurde. Erwäuernd hierfür sind die antepagmenta bei Vitruv IV, 7, 5 Zustischem Dache welche in frontibus (mutulorum) figantur und im Gloss. Labb. antepagmenta, προσηγµατα, heißen; ferner die antefixa bei Festus quae ex opere sigulino tectis affiguntur suo stillicidio, so wie die irdenen personae welche Dibutades Plin. H. N. XXXV, 43 tegularum extrema imbricibus posuit, wo mit diesen personas aus deren rostris in Digest. XIX, 1, 17 § 9 aqua salire solet, nur eine so geformte ganze Stima mit Traufkante gemeint ist. Auf die Befestigung dieser Ziegel geht Gruter. 207 tegulas primores omnes in antepagmento ferro Figito und noch deutlicher ist l. c. p. 108 inposito insuper id et antas mutulos robustos... insuper simas pictas ferro affigito.

Ende des Dritten Buches.



## Schlußwort des Verfassers.

---

Mit diesen vier ersten Büchern schließt die Untersuchung über das Princip der Kunstformenbildung der Hellenischen Tektonik im Allgemeinen, über die Anlage des Tempels und seiner einzelnen Räume, die Statik, Konstruktion und Kunstform der Glieder seines Raumbaus im Besondern; der heilige Bau der Hellenen würde im Wesentlichen damit entwickelt und vollender sein. Zwei bedeutende Abschnitte jedoch, die Darstellung der Thür- und Fensterformen wie die Recension der Monumente, obwohl beide notwendige Ergänzungen des Vorhergehenden sind, haben leider aus Rücksicht auf das starke vierte Buch welches statt ihrer den Platz eingenommen hat, vor der Hand zurückbleiben müssen, werden aber das fünfte Buch bilden sobald dessen Herausgabe zu ermöglichen ist. Wohl ist sich der Verfasser bewußt wie ungeachtet des bedeutenden Materiales welches er ausbreiten mußte um dem Studium und der Erkenntniß der antiken Baukunst nur erst eine bis dahin fehlende wissenschaftliche Basis zu schaffen, dennoch ein scharf sehendes Auge manche Lücke in der Arbeit entdecken würde, wären nicht jene Ergänzungen bestimmt sie auszufüllen; denn wenn manches Nutzbare zurückgelassen ist, vieles Interessante nur angedeutet werden konnte, so mag die Anführung dieses Umstandes dem geneigten Leser eine Bürgschaft geben wie der Stoff wohl ermögen so vertheilt sei, daß alles das Uebergangene im fünften Buche, als an dem rechten Orte an welchem es stehen muß und wohin es seiner Natur nach gehört, zum Vorschein kommen werde; bis dahin wird freilich der Leser das Ausgefallene nach eigner Ansicht selbst ergänzen müssen. Die Ursache der verspäteten Erscheinung vorliegender letzten Bücher ist nur in den Verhältnissen zu suchen welche überhaupt seit dem Jahre 1848 so hindernd auf jeder wissenschaftlichen Arbeitsthätigkeit ruhten, und die verbunden

mit der öftern und längern Abwesenheit des Verfassers von der Heimath, eine zeitigere Herausgabe unmöglich machten. Diese Verhältnisse haben auch zu dem Entschlusse gedrängt von der Folgenreihe der verschiedenen Materialien wie sie im ursprünglichen Programme vor dem ersten Buche angezeigt ist, abzuweichen und es vorzuziehen lieber einen Theil, dem hieratischen Baue, einen sichern Abschluß, als dem ausgedehnten Programme eine zweifelhafte Erleuchtung zu geben; nur aus diesem Grunde ist ebenfalls die schwierige Untersuchung über die einzelnen Räumlichkeiten des Tempelhauses in Bezug auf Kunstausstattung, Kultus und heilige Gebräuche schon hier als viertes Buch gegeben, ohngeachtet sie nach jenem Programme erst am Ende des ganzen Werkes und hier auch nur vielleicht in Aussicht gestellt war, weil die Dunkelheit welche bis dahin wegen Mangel an jeder ersitzenden Vorarbeit auch über dieser Sache schwebte, kaum hoffen ließ Licht darüber zu gewinnen. Doch wird man zugeben müssen daß durch dieselbe der Tempel in seiner eigentlichen Bestimmung erst klar geworden ist und mit ihr diejenigen Aufschlüsse über seinen ethischen Zweck herbeigeführt sind, ohne die das ganze Tempelgebäude immer nur ein inhaltsloses Gehäuse blieb, welches zwar seiner grandiosen äußern Hülle nicht aber seinem Kerne nach ergründet worden war.

Außer der erwähnten Recension der Monumente sollen zur Erfüllung des gesammten Kreises noch der künftigen Betrachtung anheim: die übrigen öffentlichen Gebäude, als Schatzhäuser, Theater, Prytaneen, Ehren- und Gedächtnismale von der einfachen Ehrensäule bis zum tempelförmigen Bauwerke, die Gräber in allen Formen und Weisen der Anlage, das private Wohnhaus wie endlich die Tektonik der Geräte, Gefäße und Möbel. Zeit und Umstände werden ergeben ob es möglich sein wird die bedeutende Arbeit wenigstens in der Recension der Monumente und dem Privatbaue fortzuführen, oder ob man sich auf bloße Monographien beschränken muß, von welchen übrigens die über das Erechtseion bis zur Redaktion vollendet vorliegt.

Dem Verfasser ist keineswegs unbekannt geblieben wie sich seit dem Erscheinen des ersten Buches von Seite mancher Baumeister die Ansicht hat verlauten lassen, es sei dem wissenschaftlichen Apparat in der Arbeit eine so große Bedeutung eingeräumt daß dem jungen Architekten ihr Studium hierdurch verleidet, ja sogar unmöglich gemacht werde. Hier auf läßt sich unter vielem Andern nur Folgendes entgegen. Ohne diesen wissenschaftlichen Apparat, in welchem ja einzig nur die beweisenden Urkunden für die leitenden Gedanken enthalten sind, hätte auch von einer wissenschaftlichen Basis für das Studium der alten Tektonik gar keine Rede sein können, ohne denselben wäre die ganze Sache im Bereiche der bloßen Hypothese geblieben und es würde somit der Zweck der ersten Arbeit verfehlt sein. Was das gerügte Uebergewicht desselben anbetrifft, so geht eine solche Rüge nur aus der Unkenntniß des Materiales hervor was noch für den Gegenstand in der alten Literatur vorhanden, aus der Arbeit aber deshalb zurückgezogen ist weil nur das unerläß-



lich Nothwendige gegeben werden sollte; wäre nicht in der That bloß dieses gegeben, so würde jeder Abschnitt und Paragraph zu einer ausführlichen Monographie des Gegenstandes angewachsen sein welcher in ihm nur umrißweise angedeutet ist. Wenn aber dieses Mäßige was geboten ist schon über allen Genuß hinaus geht, oder wenn, um einen Gemeinplatz anzuwenden, dieses schon „zu gelehrt“ erscheint, dem kann nur der freundliche Rath gegeben werden vom Studium der antiken Kunst abzustehen; denn wenn irgend eine Kunst so verlangt gerade die sie einen gewissen Grad wissenschaftlicher Bildung und Vorbereitung ohne welchen sie weder empfangen noch verstanden werden kann, und wer sich nicht zu der Anschauung des innern Wesens der Antike zu erheben vermag, begnüge sich lieber mit dem was in die Finger gebracht werden kann, mit der Darstellung der Schemata, mit Recepten die für das Verzeichnen sogenannter Säulenordnungen und ihrer einzelnen Formen mit leichter Mühe aus den Verzeichnungen und Vermessungen der Monumente ausgezogen werden können; man glaube dann sich hiermit die Kenntniß der Hellenischen Baukunst gewonnen zu haben, während man in Wahrheit nur Steine statt des Brodes, nur den äußern Schemen statt des innern Wesens gewonnen hat. Die Zeit wird es schon einmal lehren wie und mit welchen Mitteln allein die Erkenntniß und das Bewußtsein der Antike erworben und lebendig begründet werden kann; so viel steht wenigstens unzweifelhaft fest: bevor nicht eine uns fremde und von der Geschichte vergangener Zeiten als Mysterium vor uns hingestellte Kunst wie die Hellenische, erst mittels der alten Literatur selbst durchdrungen und zur Erkenntniß geführt worden ist, von einer populären allgemein verständlichen Mittheilung derselben nicht die Rede sein kann; erst muß sie in der Wissenschaft begründet sein, dann kann sie populär gegeben werden.

Dem Werke schon jetzt ein Inhaltsverzeichnis beizufügen, wurde deshalb unterlassen weil es Absicht ist letzteres zugleich mit der Bearbeitung eines eignen tektonischen Wörterbuches zu vereinigen in welchem neben der Eigenschaft als Register, zugleich alle übrigen tektonischen Sach- und Worterklärungen ausgenommen werden sollen die noch nicht in dem Werke vorkamen.

Hiermit scheidet der Verfasser vom Leser mit einer Arbeit welche nicht so wohl durchlesen als durchacht sein will wenn Inhalt und Stoff den Mangel und die Herbe in der Darstellung versüßen sollen.

Berlin im August 1851.

E. Böttcher.

Viertes Buch.

---

# Der Hellenische Tempel

in

seiner Raumanlage für Zwecke des Kultus.

---



# Der Hellenische Tempel in Hinsicht auf Zweck und Form.

## Erste Abhandlung.

### I. Allgemeines.

Vorher mit der Darstellung der Ionischen Bauweise begonnen und die ausge dehnte und reich gegliederte Planform der *Aedes dipteros* erklärt werden kann, wird es nothwendig über die Form des Hellenischen Tempels im Allgemeinen zu reden und dieselbe vom einfachsten Dorischen Parastadenschema wie es im vorigen Buche gegeben wurde, bis zur ausgedehntesten Raumform zu entwickeln. Es versteht sich von selbst daß hierbei auf keine besondere Kunstweise, weder auf die Dorische noch Ionische noch Korinthische, Rücksicht genommen werden kann.

Indem mich der Gang der Entwicklung drängt über diesen Gegenstand zu reden, den ich dem ursprünglichen Plane nach an das Ende des Werkes verlegt hatte, so weiß ich doch recht gut daß ich mich an eine Aufgabe gewagt habe deren Lösung zwar von der größten Wichtigkeit für das Verständniß und die Herstellung der Monumente ist, zugleich aber wegen der Dürftigkeit der Schriftquellen und des zerstörten Zustandes der Bauwerke außerordentliche Schwierigkeiten in sich trägt. Wie sehr ich auch beides wohl erkannt habe mögen allein schon die Materialien bezeugen die ich glaubte aufwenden zu müssen um zuerst nur feste und gesicherte Anhaltspunkte für die Untersuchung zu gewinnen. Denn es handelte sich hierbei darum, den Gedanken des Tempels wie er sich im mythologischen Bewußtsein der Hellenen bildete und aus diesem in eine bauliche Form übertrat, in seiner Ursprünglichkeit wieder zu gewinnen, so dann den einfachen Grundgedanken in seiner weitesten Ausbreitung zu verfolgen und auf diesem Wege, aus der zwecklichen Nutzung die Einrichtung des Tempels im Allgemeinen, die Form seiner einzelnen Theile im Besonderen erklären und wiederherstellen zu können. Dies jetzt hat man freilich geglaubt schon im völligen Besitze des Verständnisses von Zweck und

Bemerk. In einer zweiten Abhandlung werden die Tempel betrachtet werden welche keine symmetrische Plananlage haben, deren Form aus mehreren kleineren, zu einem einzigen Hause vereinigten Tempeln gebildet ist, wie z. B. das Erechtheion zu Athen und verwandte.

Form des Hellenischen Tempels zu sein, wenn man die Verzeichnung der sogenannten Säulenordnungen habe und etwa wisse daß der ganze Raum desselben zur Verehrung der Götter bestimmt sei, daß ein Theil von ihm Pronaos, ein anderer Episthodomos, wieder ein anderer Cella oder Naos heiße. Damit wissen wir freilich noch so viel als gar nichts und es ist die einfache aber vielbedeutende Frage: was denn eigentlich ein Tempel und warum überhaupt ein solcher sei — weder aufgeworfen noch beantwortet worden; obgleich dies doch gerade die Frage ist in welcher streng genommen das Wesen der Hellenischen Architektur recht eigentlich an der Wurzel berührt wird von der es seinen Ausgang nimmt. Die Antwort liegt daher keineswegs so offen auf der Hand als es oberflächlich betrachtet wohl scheint, es gehört diese Frage vielmehr noch zu den Räthseln der Kunstgeschichte. Deswegen ist man auch bis jetzt selbst über die wesentlichsten Dinge welche die Form des Tempels betreffen noch völlig im Unklaren, man hat noch nicht einmal entscheiden können wie es sich mit dem Innern desselben verhalte, wie dieses eingerichtet, überdeckt und wie es beleuchtet war. Daß man wirklich entweder die große Bedeutung jener Frage nicht erkannt oder aber, wenn dies der Fall war, ihre Auffassung und Beantwortung nicht gewagt habe, dafür giebt der Umstand ein Zeugniß daß alle unsere Kunstforscher mit einer ungläublichen Leichtigkeit über dieselbe hinweggegangen sind und über den Ursprung und Begriff des Hieron sich in gar keine Untersuchung eingelassen haben. Aus diesem Grunde habe ich auch leider gar keine Vorarbeiten vorgefunden an die ich anknüpfen und auf denen ich hätte weiter bauen können. Es ist aber wohl einleuchtend daß nur erst dann wenn der religiöse Begriff des Tempels im Ganzen erklärt, wenn die sachliche Benützung, der kultgebräuchliche Zweck jedes einzelnen seiner Raumsheile nachgewiesen ist, die Gesamtanlage des ganzen Bauwerkes sowie die räumliche Form jedes Theiles ihr Verständniß und ihre Rechtfertigung gewinnen können, indem sie nur eine Folge von ersterem sind; daß man alsdann auch erst sagen könne was die Grundursachen des hieratischen Baues der Hellenen seien. Die Schwierigkeit der Erklärung seiner baulichen Gestaltung beruht aber vornehmlich nur darin daß, weil die Existenz eines Werkes wie das Heiligtum überhaupt keiner materiellen vom physischen Bedürfnisse geborenen Nothwendigkeit anheim fällt wie das Wohnhaus des Menschen, sondern nur in dem Kreise des geistigen, des religiösen Lebens seine Veranlassung und seinen Gedanken findet, daß die Form in die dieser Gedanke gefaßt und ausgesprochen erscheint ebenfalls nur aus solchen Verhältnissen, aus der Weise der Gottverehrung und Kultausübung erklärt werden könne; da aber von diesen Verhältnissen das was den Kultritus jedes verschiedenen Gottes und seines Tempels angeht, im Allgemeinen noch ein leeres Blatt im Buche unserer Archäologie ist, so ist der Gedanke welcher die Erklärung der Kultstätte allein leiten kann von Seiten der wissenschaftlichen Forschung noch mit einem dichten Schleier bedeckt. In gleicher

Weise ist er es daher auch von Seiten der rein baukünstlerischen Forschung, indem die Monumente wegen ihrer großen Zerstörung nicht so viel aufbewahren um ihre innere bauliche Anlage ohne Hülfe der Schriftquellen herstellen zu können. Wenn deswegen dieser ganze Stoff soweit er die Wissenschaft angeht, als ein schon kritisch gesicherter vorliegen müßte, ehe man es unternehmen könnte die bauliche Einrichtung des Heiligtums zu erklären, so kann die vorliegende Untersuchung keine Ansprüche darauf machen ihren Gegenstand erschöpft zu haben, sie kann nicht als ein Geschlossenes betrachtet werden, sondern im Gegentheil nur als der Anfang einer Untersuchung gelten die vornemlich nur durch gründliche Ausbeutung der alten Schriftquellen einst einmal völlig zu Ende geführt werden kann. Drängte mich nun hierbei die Nothwendigkeit über die Grenze eines rein architektonischen Werkes weiter hinaus zu gehen in das Feld welches eigentlich nur der Archäologie angehört, so habe ich jedoch, obgleich ich weder Archäolog noch Philolog sondern Architekt bin, ein solches Hinübergreifen in dieses Gebiet um so weniger scheuen dürfen, als ich sonst die ganze Untersuchung hätte bei Seite ruhen lassen oder mich besten Falles mit den Vermuthungen hätte begnügen müssen die hier und da Andere über Einiges wohl schon geäußert, aber ohne die mindeste kritische Begründung hingestellt haben. Indem ich daher für die Untersuchung erst ein ganz neues Material aus der Literatur beschaffen mußte, so hat mir dies die Arbeit unendlich erschwert, und ist einzig die Ursache weshalb sich die Erscheinung dieses zweiten Theiles der Tektonik so lange verzögert hat. Dies mag mir zur Entschuldigung in den Augen derer dienen von deren Theilnahme an meinen Untersuchungen ich versichert bin. In welcher Weise ich aber das Material genutzt und verarbeitet, und ob es sich auch der Mühe wirklich lohnte dasselbe mit so vieler Ausdauer zusammengebracht zu haben, darüber mag der berufene Leser selbst entscheiden; man wird der Arbeit wenigstens zugestehen können daß sie die Erkenntniß des Gegenstandes über die bisher vorhandenen Ansichten hinaus, dem endlichen Ziele entgegengeführt habe.

Ehe ich mich zur Sache wende muß ich im Voraus bemerken daß hier nur von einem solchen Tempel die Rede sein wird, der keine geheim gefonderte und nur mystischen Bräuchen gewidmete Kultstätte war, sondern ein öffentliches, für Jeden, selbst einen Fremden der Zutritt wünschte um sich umzuschauen oder seine Andacht zu verrichten, zugangbares Heiligtum. Für das Erste sind auch hier solche Tempel ins Auge gefaßt, wie der Parthenon zu Athen, das Olympieion und Heraion zu Olympia, des Poseidonion bei Korinth, der Tempel des Apollo zu Amyklä und dergleichen. Diese sind ganz eigentlich nur Festheiligtümer welche zur Feier lykischer Feste dienten und außerdem bloß benutzt wurden die kostbaren Anatemata, auch wohl den beweglichen Staatsschatz aufzunehmen. Daher erscheinen sie in ihrer völligen Ausrüstung und Würde nur an den Tagen dieser Götterfeste, werden gottesdienstlich nur an ihnen gebraucht,

stehen dagegen in der Zwischenzeit für solchen Zweck gänzlich leer und für jeden Kultakt unbenutzt. So wurde der Parthenon nur an den großen Panathenäen, das Olympieion nur jede Olympias gebraucht. Wenn sie nun auch an diesen Festtagen durch eine glanzvolle Ausstattung für den Besuch, für die Schau der festfeiernden Menge besonders berechnet und hierfür ganz eigen ausgerüstet waren, so sind sie doch räumlich nicht so eingerichtet um einer großen Menge auf einmal Raum im Innern darzubieten, sondern nur so viel Menschen zu fassen wie an dem Feierakte Theil nehmen der in ihnen vorgeht. Diese Anzahl aber ist im Verhältnisse eine sehr geringe und die übrige Menge besucht nach und nach den heiligen Raum. Diejenigen Tempel dagegen welche eine dieser ganz entgegengesetzte Bestimmung haben, nämlich einer möglichst großen Anzahl Personen Raum zur Schau und Theilnahme an der Kultfeier zu gewähren, also die sogenannten Megara oder Weisgehäuser, sind von dieser Untersuchung fürs Erste ausgeschlossen.

Betrachten wir zunächst im Allgemeinen das Innere des Tempels, den eigentlichen Naos oder die Cella welche das Kultbild der Gottheit aufnimmt.

Naos oder Cella. Der Hellenische Tempel überhaupt ist ursprünglich nur zum Sitze und zur Verehrung einer einzigen Gottheit bestimmt; nach dieser erhält er seinen besondern Namen; seine Cella dient um das geweihte Bild derselben nebst seinem Altare in sich zu fassen<sup>1)</sup>.

Bei den Hellenen haben nun Kultbild und Cella den Begriff des Anschaubaren und Unbetretbaren, des *Altheaton* und *Adyton*, für Jeden welcher nicht die Reinigung und Weihe, die *Katharsis*, vollzogen hat die durch den heiligen Brauch geboten ist, der sich mithin nicht geistig wie leiblich zur Theilnahme am Gottesdienste und zur Anschauung des Heiligen im Tempel vorbereitet hat<sup>2)</sup>. Dies gilt ohne Ausnahme für einen Jeden, sowohl für den profanen Mann als für den Priester selbst. Wer diese *Katharsis* vollzogen hat kann ohne Weiteres zur Schau des Kultbildes, zum Opfer und Gebete in das Heiligtum eintreten; wer sie aber unterläßt und dennoch in das heilige Haus eintritt, begeht ein *Sacrilegium*, mag er sonst auch ein reiner und unbefleckter Mensch sein. Nur in manchen Tempeln giebt es einen einzelnen durch Wände oder mindestens Teppiche abgesonderten und nicht schaubaren Raum, der ein *Adyton* im engsten Sinne des Wortes für jeden Profanen ist auch wenn er sich geweiht hat, und nur vom Priester allein betreten werden darf<sup>3)</sup>. Völlig verschlossen und unnahbar aber ist jedes Heiligtum für denjenigen der nicht reines Gemüthes und Wandels, mit Blutschuld oder oder Unkeuschheit der Sitte befleckt ist, auf dem überhaupt ein so großer öffentlicher Mafel ruht daß er für einen *Atimos* erklärt ist. Denn ein solcher ehrloser Mensch entheiligt das Kultbild durch seinen Anblick, er befleckt den geweihten Boden durch seinen Fuß. Wagt er es aber dennoch den heiligen Raum zu betreten und „zu schauen was ihm unter-

sagt ist“, so folgt ihm nach dem Glauben der Alten die göttliche Strafe auf dem Fuße. Mit großer Strenge überwachte der Staat selbst die Entweißung der heiligen Stätte und die Solonischen Gesetze verhängen harte Strafen über solchen Menschen wenn er etwa das Heiligtum betreten sollte. Jedem der einen Atimos hier zufällig traf war es erlaubt ihm die ärgste Mißhandlung und Beschimpfung „mit Ausnahme des Todtschlags“ anzuhun, ohne daß er den Schuß der Obrigkeit dagegen ansprechen durfte<sup>1)</sup>. Indem überhaupt der Atimos von allen heiligen und profanen Rechten ausgeschlossen war, so war ihm auch die Theilnahme an jedem Gemeindefeste außerhalb des Heiligtums untersagt, er durfte keinem Festzuge beizuwohnen, indem es ihm nicht erlaubt war einen Kranz zu tragen.

Aus diesen Gründen nun, um das Kultbild vor jedem entweißenden Anblicke zu bergen und dasselbe mit seiner ganzen Stätte in feierliche Stille und Abgeschlossenheit zurückzusiehen, ist sein Wohnsiß mit geschlossenen Wänden so hoch umbaut als es nöthig ist dasselbe völlig zu verhüllen und dem Anblicke von außen zu entziehen. Es ist dieses Umbauen des Bildes von den Alten nach Pollux 1, 1, 11 sehr treffend mit τὸν πῶν περιεργασαῖν τὸ ἁγίασμα bezeichnet. Innerhalb dieses Raumes wird der unblutige Opferaltar errichtet, das Kultbild alsdann hinter letzterem auf einer durch Bildwerk bedeutsam charakterisirten Basis, Βαθρον, erhaben aufgestellt. Der Ort um das Bild herum wird mit Schranken oder Gittern als Kapelle umschlossen und zum Adyton oder Abaton gemacht, so daß er nicht betreten werden kann, denn er ist der allerheiligste in der Cella, der eigentliche Sitz, ἵδιον, des Bildes; jedoch wird Hedos auch so wohl für das Götterbild als für sein Βαθρον, ja für das ganze Heiligtum gebraucht.

Was die Ausdehnung dieses Raumes und dessen Gliederung in einzelne Abtheilungen angeht, so ist hierbei eine Cella der in Rede stehenden Tempelgattung niemals von einer solchen Bedeutung im Maßstabe und einer Anordnung im Räumlichen daß sie viele Menschen fassen konnte und sollte. Denn wenn gleich eine Cella wie die des Parthenon oder des Olympieion zu Olympia, auch dem ganzen Volke an den großen Festtagen so wie dem Einzelnen jederzeit zur Schau offen stand, so geschieht doch der Besuch der Menge im Zu- und Abgehen; es giebt auch keinen Kultakt hier welcher für die Gegenwart und Theilnahme einer bedeutenden Anzahl Personen berechnet wäre; da der Archonten, der Priester, oder derjenigen Festgesandten die außerdem zur Verrichtung eines besondern Weisepopfers oder zur Aufstellung eines Anachema im Tempel außer der Festzeit einzeln Zutritt haben, nur wenige sind, und die großen Festopfer die den Festschmaus bilden und an denen das Volk gemeinsam Theil nimmt, nie im Tempel sondern außerhalb desselben, gewöhnlich im Tempelbezirke, verrichtet werden wie weiter unten gezeigt wird. Für solche sind die großen Brandopferaltäre bestimmt an denen die Helatomen geschlachtet und verschmaust werden; von kleineren Brandopferaltären be-



findet sich jedes Mal einer vor dem Pronaos; im Tempel selbst aber ist von einem blutigen Opferakte nicht die Rede, hier geht nur ein Opfer vor bei dem man Opferfladen, Früchte und Rauchwerk darbringt, daher hier nur die kleinen nach Art der Räuchergeräthe gebildeten Altäre. Daß aber diese Gattung Heiligthümer für eine Festschau in obiger Weise bestimmt war, beweist die glanzvolle Ausstattung derselben. Denn es ist der Gedanke der Alten daß sich demjenigen welcher zur Schau des Heiligsten eintrat, dasselbe dann auch als das Höchste und der göttlichen Hoheit Würdigste darstellen solle was nur menschlichem Gedanken und werthpäriger Künstlerhand hervorzubringen verließen worden war. Und daher die erstaunenswerthen Mittel welche die Kunst der Alten in diesem Raume wie in eine Spitze zusammendrängte und entsaltete, sowohl die Mittel welche das rein Bauliche der Anlage betreffen, als auch die welche das Kultbild und die nicht zur Architektur im engeren Sinne gehörige Ausstattung angehen<sup>1)</sup>).

Diese Ansicht die über Begriff, Zweck und kunstvolle Ausstattung des Tempels aufgestellt ist und im Laufe der Untersuchung weiter entwickelt wird, leidet eine völlige Ausnahme von Seiten derjenigen Gattung geheiligter Bauwerke welche geradezu den Gegensatz der in Rede stehenden bilden und eine bedeutende räumliche Ausdehnung des Innern haben; dies sind die sogenannten *Megara* oder Weisethäuser; denn diese sind zum Zwecke der Feier von Mysterien und ähnlichen Kultbräuchen bestimmt, bei denen sich eine große Menge Menschen zur Theilnahme und Mitwirkung an der gemeinsamen Feier zusammenfindet; einer Feier die gewöhnlich den chthonischen Göttern gilt, theilweise eine nächtliche ist und geheim, so zu sagen hinter verschlossenen Thüren begangen wird. Es sagte z. B. das Megaron der Demeter zu Eleusis nach Einigen 6000 Personen, nach Strabon aber so viel Menschen als ein Theater. Doch findet es sich selbst bei diesen oft daß die geheimsten Gebräuche der großen Menge nur mittelbar zu Theil werden, indem sie blos einer gewissen Anzahl Erwählter obliegen die dieselben im Innern des Heiligthums im allerheiligsten Raume verrichten, welcher deshalb den Begriff des *Adyton* im engsten Sinne hat da er nur den Priestern schaubar ist. Die innere Ausstattung solcher *Megara* oder auf den Geheimdienst bezüglicher Heiligthümer ist daher ein Geheimnis von dem niemand reden darf, es schweigen begreiflicher Weise auch die Quellen hierüber. Wenn es aber bei solchen Gebäuden mehr auf die Anschauung der *Sacra* als auf die glänzende und kunstvolle Ausstattung der Cella mit kostbaren oder kolossalen Götterbildern ankommt, so läßt sich vermuthen daß eine solche Ausstattung eben deshalb auch mehr in den Hintergrund gedrängt und deren Stelle von den Vorgängen der heiligen Feier eingenommen worden ist. Wo also dort der Raum mit glänzenden Götterbildern und Anathematen ausgefüllt ist, wird er hier von der versammelten Menge eingenommen.

*Agalmata*. Was die Ausstattung des Tempels durch *Agalmata*<sup>2)</sup> angeht, so ist vorhin erwähnt daß oft nur ein Kultbild im Tempel sei. So befand sich im Parthenon

nur das Kultbild der Parthenos; eben dies gilt vom Tempel des olympischen Zeus zu Olympia und andern gleichen. Zwei Bilder der Kultgotttheit können sich der Natur der Sache nach nicht in einer Cella beisammen finden. Indesß ist das Kultbild nicht immer allein, es werden in der Cella hier auch wohl die Bilder derjenigen Göttheiten versammelt welche theils Ausflüsse seines mythologischen Wesens und integrierende Theile seiner heiligen Sage sind, theils in anderer Weise mit dieser in Verbindung stehen; so befanden sich z. B. im Heraion zu Olympia allein gegen 24 Bilder verschiedener Götter. Denn da der Tempel in seiner Ausstattung ein Inbegriff von Allem sein soll was nur auf die Kultsage der Gotttheit irgend Bezug hat, da in seinen Bildwerken der Begriff und das Wesen derselben völlig vor Augen gestellt werden soll, so müssen alle Gedanken welche diesem zugehören hier verbildlicht erscheinen und in seinem Raume auszubreiten sein. Alle solche Bildwerke welche die Bedeutung des Kultbildes erklären helfen, mögen es nun Standbilder, Kelleis, Gemälde oder Geräthe sein, sind überhaupt *Parerga*, erklärende Beiwerke desselben, gehören zur Ausstattung seines Tempels und erstrecken sich vom Kultbilde ab über die übrigen Götterbilder hinweg bis in die Wandgemälde und Bildtafeln, ja bis auf die kleinsten Kultgeräthe und Weihewerke oder *Anathemata*; denn auch das Geräth was in den Tempel aufgenommen wird ist in seinem Bildwerke nur als auf das Kultbild bezüglich und seiner Sage angehörig charakterisirt. Ist daher nur ein Götterbild in der Cella, so findet sich der *Mythos* desselben unmittelbar an und um die Gestalt desselben zusammengedrängt; wie dies z. B. in dem Beiwerke des Bildes der Athena Parthenos und des olympischen Zeus, am Gewande, an der Basis und am Throne der Fall war. Andern Theils sind oft sowohl einzelne Götterbilder als auch ganze Gruppen als erklärende Beiwerke nicht allein unmittelbar um das Kultbild und auf dessen Basis versammelt, sondern auch rings um an den Wänden entlang in den Portiken aufgestellt. Alle Götterbilder welche in einem und demselben Tempel mit dem Kultbilde aufgenommen werden, sind überhaupt Mitbewohner, *Synnaoi*; diejenigen Göttheiten aber die mit dem Kultbild in einer solchen innigen Kult- und Sagenverbindung stehen daß sie zur Erklärung seines besondern Wesens als unerlässlich ihm zunächst beigesellt werden müssen, deren Bilder finden ihren Platz unmittelbar neben demselben auf einem und demselben Standorte oder Sitze in einer und derselben Kapelle, daher sie auch *Beisitzer* desselben oder *Paredroi* heißen; und zwar ist die Basis des Kultbildes jedes Mal an dem Orte der Cella eingerichtet welcher der Eingangsthür gegenüber liegt. Die übrigen Bilder welche nicht *Paredroi* sondern nur *Synnaoi* sind, finden ihre Standorte in den Stoen oder Portiken welche links und rechts vom Eingange den Seitenwänden entlang hingehen; sie haben keine so ausgezeichneten Basen als das Kultbild und selten auch *Altäre*.

*Anathema*. Was die Weihewerke oder *Anathemata* betrifft, so ist über-

haupt jeder Gegenstand der dem Gott geweiht, oder zu seiner Ehre gegründet und im Heiligthume aufgestellt wird Anathema<sup>1)</sup>). Daher sowohl das Kultbild als dessen Beiwerte überhaupt, ja der ganze als Heiligthum umfriedete Ort mit allem was er enthält Anathema ist. Aristides sagt daher von der Metropolis zu Athen daß sie nicht allein ein Anathema sondern vielmehr ein Agalma sei<sup>2)</sup>).

Wenn es sich von selbst versteht daß jedes Anathema oder Weihewerk eines besondern Heiligthumes in einem bestimmten Bezuge zum Gott desselben stehen muß, so werden doch aus der Masse derer die in das Heiligthum gestiftet werden vornehmlich nur diejenigen zur Aufnahme in die Cella gewählt, welche theils durch die kunstvolle Arbeit und Kostbarkeit des Materials die vorleuchtendsten sind, theils aber der leicht zerstöbaren Materie wegen nicht in den Portiken außerhalb des Tempels, sondern in der gegen jeden Einfluß der Witterung völlig gesicherten Cella aufgestellt werden können; dies gilt namentlich von den chryselephantinen Bildern und Geräthen; nur in dem stets sehr tiefen Pronaos finden sich noch solche Werke. Ist aber im Tempel kein Raum mehr für diese vorhanden, so bleibt dem Weihenden weiter nichts übrig als besondere Schatzhäuser, Thesaur<sup>en</sup>) im Tempelbezirke zu gründen in denen sie dieselben unterbringen. Werke die Schmuckgegenstände sind und bei ihrem zu kleinen Maßstabe sich der monumentalen Architekturformen wegen weniger zu einer Aufstellung im Einzelnen eignen, werden in kostbaren Schreinen und Läden aufbewahrt oder in großen Gruppen auf besondern Gestellen und Tischen zusammengestellt.

Hieraus ging hervor daß zur Anordnung und Aufnahme so verschiedener Gegenstände die Räumlichkeit der Cella entsprechend gegliedert werden und die Anlage einer Anzahl Räume geschehen mußte, welche von dem betretbaren Raume abgeschieden und als nicht zugängliche Theile, als Kapellen, herausgebildet sind. Wir werden auf alles dieses so wie auf die Unterschiede der Götterbilder später wieder zurückkommen.

Ueberdeckung. Was die völlige oder nur theilweise Ueberdeckung des Tempels so wie dessen Beleuchtung angeht, so wurde sie durch das Material bedingt aus dem vom Ursprunge an und auch durch die ganze Dauer der Hellenischen Kunst hindurch die kostbarsten und heiligsten Götterbilder gearbeitet wurden. Diese sind sämmtlich hölzerne Bilder, xoana, die man überdies nicht allein noch bemalte, mit kostbarem Schmuck und kunstvoll gewebten Stoffen kostümirte, sondern späterhin auch mit Gold und Elfenbein plattirte. Daher konnten sie nicht unter freiem Himmel aufgestellt werden sondern mußten unter schützender Decke stehen; das heißt die Cella konnte nicht bloß ein von hohen Wänden umgegerter Ort sein sondern mußte mehrere überdeckte Raumtheile haben, wenn er anders nicht ganz überdeckt war. Ein Gleiches gilt für viele Weihewerke von denen weiter unten die Rede sein wird, für die ewigen Feuerherde und die stets brennenden Lampen. Die durchaus bedeckte Cella erhält hierbei ihr Licht entweder durch die Metopen, wie im alt-dorischen

Triglyphon, oder auch durch größere Fenster in den Wänden. Nur Eellen sehr kleiner Tempel, Kapellen, *valaxoi*, *aediculae*, welche bloß zur Aufnahme eines geheiligten Denk- oder Schaubildes dienen, wie z. B. der kleine Tempel der Nike Apteros auf der Akropolis zu Athen, können auch wohl durch die Thüre mit Hülfe von Fenstern unmittelbar neben dieser erleuchtet werden.

Völlig unwirksam ist indeß augenblicklich eine solche Beleuchtung, sobald die Cella eine bedeutendere Raumausdehnung gewinnt und überdies zu außen mit Portiken als aedes peripteros oder dipteros umbaut wird; denn durch den Vorsprung dieser Portikendecken, wenn sie besonders sehr tief sind, wird den Lichtöffnungen der Wände alle hinlängliche Lichtempfangniß vom beleuchteten Aether her entzogen. An einen Lichteinlaß durch die Thüre ist hierbei noch weniger zu denken, da schon bei den kleinsten peripteren Tempeln die Tiefe des Pronaos so wie des vordern Theiles vom Peripteron ein Maaß hat, nach welchem der Deckenvorsprung dieser Vorräume vor der Thüre, letzterer jede Lichtempfangniß zu einer Beleuchtung des Innern die nur einigermaßen befriedigen könnte, völlig verwehrt. Es wird daher die Beleuchtung auf dieselbe Weise bewirkt nach der man sie beim Atrium oder Cavadium des Wohnhauses durch ein *perforatum* oder *persectum tectum* gewinnt; man bedeckt nämlich die Cella nicht ganz, sondern stellt links und rechts, entlang den Wänden vor welchen die Sitze für Götterbilder und Stände für Anathemata eingerichtet werden sollen, Säulenreihen auf, welche Portiken, Stoen, bilden und es möglich machen daß ringsum von den Wänden ab schließende Dächer und Decken nach der Mitte zu vorspringend angelegt werden können; den Raum dagegen welchen diese vorspringenden Dächer und Decken so in Mitten erzeugen und umschließen, läßt man der Beleuchtung wegen unbedeckt und als Lichfenster, *Opaion*, *Lumen*, *Transenna*, *Photagogos*, offen. So entsteht ein *Impluvium* oder *Hypäthrum* in Mitten der Cella, oder ein *Ort sub divo, sine tecto, ἐν ἑραῖῳ*, mit einem um dasselbe herumgeführten *Peristylum* wie beim Atrium, *Hypäthrum*, oder bei der Kule des Wohnhauses; und es empfängt von diesem die Baulichkeit charakterisirenden *Hypäthrum* der ganze Tempel den Gattungsnamen *aedes hypaethros*. Dies ist der einzige bauliche Grund für die Anlage des *Hypäthrum*, jenes Wunders der Architectonik für alle Zeiten. Nur mittelst eines solchen *Hypäthrum*, durch welches man ein Zenithlicht in die Cella einführt, ist es möglich allen in den Portiken aufgestellten Götterbildern und Anathematen einschließlich der Wandgemälde, die nothwendige und allein genügende taghelle Vorderbeleuchtung zu gewähren. Jedoch giebt es auch Kultgründe welche die Anlage eines *Hypäthrum* ursprünglich bedingen. Es ist nämlich Kultobseranz bei Hellenen und Römern gewisse Gottheiten nur in einem *Hypäthrum* zu verehren und deren Altäre in einem subdialen Raume aufzustellen; dies findet z. B. statt bei den Malen des Jupiter Fulgur oder Zeus Kataibates, bei den Eellen des Deus Ibius und Terminus; woraus

schon folgt daß es irrig sein würde wenn man annähme das Hypäthrum sei erst mit der größten Form des Tempels, mit der Aedes Peripteros oder Dipteros entstanden. Abgesehen von dergleichen Kultgesetzen welche das Hypäthrum bedingen und die so alt sein müssen als überhaupt die Verehrung solcher Götter, leuchtet es auch ein daß man umgekehrt die Umbauung der Cella zu außen mit dipteren oder peripteren Portiken erst unternehmen konnte wenn man schon im Besitze jenes Mittels war das sonst dunkle Innere zu erleuchten; es veranlaßte also die bereits vorhandene Form des Hypäthrum, die ausgedehnte Räumlichkeit der Cella und führte zu derselben ganz eigentlich erst hin. Das Hypäthrum ist daher eine ganz ursprüngliche Eigenschaft der meisten Hellenischen Tempel und so alt daß schon bei Homer die Götter, wenn sie im Olympischen Hause des Zeus versammelt sind, stets in den Nithusen, das heißt in den Portiken der Aule desselben auf goldgefüßtem Edaphos sitzen; da aber das himmlische Haus des Zeus natürlich nicht anders gedacht werden konnte als in der Form seines irdischen Hauses in welchem sein Bild thronte, so mußte die Vorstellung des Hypäthrum oder der Aule des Letzteren, auf Ersteres bildlich übertragen werden.

Wenn das Hypäthrum in solchem Falle als das einzige Mittel der Raumerleuchtung angegeben ist, so geschieht dies auf Grund der ausdrücklichen Zeugnisse der Alten und es kann eine andere bauliche Einrichtung mittelst welcher es möglich ist die ganze Cella zu überdecken und dennoch ebenfalls eine Beleuchtung zu gewinnen, ähnlich der Basilika oder der Oeci Aegyptii bei Vitruv, bei der man durch Erhebung des innern Raumes über den äußern Umbau eine Fensterbeleuchtung erhielt, deshalb hier nicht gesetzt werden, obgleich dieselbe bei profanen Bauwerken sehr oft angewandt worden ist, wie es Münzen, Reliefs und andere Bildwerke bezeugen. Mit dem Hypäthrum treten also sogleich die gesäulten Portiken in der Cella auf, sie sind nur eine Folge desselben und gehen nur aus ihm hervor; wobei es ganz gleich ist ob man für diese Portiken eine Steindecke oder eine Holzdecke setzen will. Zeigt daher in den Monumenten eine mit äußern Portiken umbaute Cella von so geringer Breite die bequem mit Holzbalken überdeckt werden konnte, dennoch solche Säulenreihen oder Portiken im Innern, so kann das ein untrügliches Zeichen sein daß sie einen subdialen Raum in Mitten hatte. Dies ist z. B. der Fall beim Naos des Apollon zu Phigalia, dem Naos auf Aegina und anderen. Selbst wenn man bei einer solchen Cella anstatt der Holzdecke eine Steindecke setzen, und aus letzterer, wegen der Kürze der Steinbalken, die Nothwendigkeit der Säulenunterstützung herleiten wollte, so ändert das in Bezug auf das Vorhandensein des Hypäthrum gar nichts, indem ohne Letzteres der Raum nicht zu erleuchten ist. Was diese Portiken nun angeht so ist es jedoch keineswegs der Fall daß sie alle von gleicher Tiefe rings an den Wänden vorspringend gedacht werden können, daß mithin die offene Mitte Hinsicht des Maasses, oder metrisch gefaßt, in der

Mitte liege; denn bei Cellen wo die der Thüre gegenüberliegende Portikus wegen Aufstellung eines kolossalen Kultbildes oder einer ganzen Gruppe Bilder auch eine größere Tiefe verlangte als die übrigen Portiken in denen Kunstwerke Platz finden sollten die einen weit geringeren Raum erforderten, war dieses ungleiche Tiefenverhältniß Ursache daß die offene Mitte oder das Hypäthrum, weiter nach vorn der Thüre zu gerückt wurde. In diesen die Mitte umgebenden Portiken werden die Götterbilder und Anathemata so aufgestellt, daß man zum Sitze derselben die Intercolumnien unter einander leicht abscheidet, und so einzelne Kapellen, *oixnata*, *aediculae*, herausbildet. Das Kultbild erhält wie gesagt seine Kapelle der Pronaoschüre gegenüber gleich hinter dem Hypäthrum; in den Portiken zu beiden Seiten links und rechts, schließen sich diesem die übrigen Bilder oder Weihwerke an. Dabei wird überhaupt jeder dieser Räume der die Basis eines Götterbildes aufnimmt, auch von vorn durch Gitter vor dem Zugange abgesperrt, weil er als Sitz des Bildes ein Untretbares, ein Abaton und Adyton ist. Der Altar ist nur in Mitten des hypäthralen Raumes anzunehmen. Befindet sich jedoch in der Cella nur ein einziges kolossales Bild, ist dieses ferner nicht vor der hintern Wand in der Querportikus sondern mehr nach vorn in der Mitte aufgestellt und somit die ganze Mitte zwischen den Portiken als Adyton abgesperrt, so bleiben die Seitenportiken um dasselbe herum zu Durchgängen frei, sie dienen in solchem Falle als *circuitio* wie beim Parthenon und dem Zeus-Tempel zu Olympia. Finden sich umgekehrt in den Monumenten die Seitenportiken als Kapellen abgesperrt, so muß das Kultbild seine Kapelle vor der Hinterwand gehabt haben, und die Mitte war für den Zugang frei.

Bei einem Tempel der durch Götterbilder und Weihwerke so reich ausgestattet wird daß sie in obigen Räumen nicht mehr Platz finden können, erhält diese im Ganzen einfache dem Atrium gleiche Form der Cella eine Vermehrung und Verdoppelung ihres Raumes in sich, durch Anlage von obern Portiken oder *Hyperoen*, *ατοί υπέρωδοι*, über den untern, zu welchen von unten auf und weiter bis zum Dache, Treppen, *ἀνοδοι*, *scalae*, führen, die sich entweder in einem kleinen Treppenhause befinden welches durch eine doppelte Wand neben der Eingangsthüre der Cella gebildet wird, wie beim Tempel des Poseidon zu Pastum, oder aber in dem hintern Theile der Cella angelegt sind, wie dies nach Pausanias Beschreibung beim Tempel des Zeus zu Olympia der Fall war. Die Hyperoen sind jedoch nicht sowohl zur Aufnahme von Götterbildern als vielmehr von Anathematen, Schmuckgeräthen, gewebten Stoffen u. s. w. bestimmt, denn so bald sie Götterbilder enthalten hätten würden sie Adyta und nicht betretbar gewesen sein; ja es scheine sicheren Andeutungen zufolge daß man auch Gelder des öffentlichen Schatzes hier aufbewahrte. Deswegen konnten und mußten sie eben so wie die untern Portiken, so bald sich in letztern auch nur Anathemata und keine Götterbilder befanden, zum Umgange, ad *circuitu* nem, frei gehalten werden; nur nach vorn zu sind sie der Sicherheit wegen in den

Interkolumnien mit Schutzgittern oder Drähtungen, *δαζώματα*, *plutei*, versehen. Dies ist im Allgemeinen der Gedanke und die innere Einrichtung der Tempelcella, des eigentlichen Naos oder des Raumes den das Kultbild bewohnt in der weitesten Ausdehnung. Die allgemeine Darstellung dieses Raumes musste vorangeschickt werden ehe es möglich war die denselben außerhalb seiner Wände angefügten Räume, wie Pronaos, Opisthodomos, Peripteron in ihrer Nothwendigkeit, Form und Abhängigkeit von ihm genügend erklären zu können; dasselbe gilt auch von solchen Räumen welche nicht erst eine Folge des Cellenbaues sind, sondern vielmehr umgekehrt erst zur Gründung dieser neben ihnen Anlaß gegeben haben und gewöhnlich die ältesten Zeichen des Kultus einschließen, wie z. B. das Adyton oder der Orakelort zu Delphi mit dem mantischen Erdschlunde, dem heiligen Lorbeerbaume, dem Grabe des Dionysos und der Stele mit dem heiligen Bakchos oder Phanos.

### Z u s a m m e n f a s s u n g.

§ 1. Daß man eine Stätte die schon für sich selbst entweder durch eine alte Kultsage, Vorhandensein eines heilig geachteten Naturmales, oder durch ein außerordentliches Naturereigniß als von einer Gottheit (numen, *θεῖον*) eingenommen betrachtet wurde, durch Umgränzung aller Berührungen des profanen Lebens entrückte und als ein Heiliges absonderte, liegt in der Natur der Sache; es scheint hierbei auch keinem Zweifel mehr zu unterliegen daß es ein Mal der Forschung über diesen Gegenstand gelingen wird nachzuweisen, wie die Gründung aller älteren Hellenischen Heiligthümer nur an solche Dinge geknüpft sei, zumal es für den Hellenischen Sinn charakteristisch ist daß er das Ursprüngliche, ihm überlieferte Ehrwürdige, wenn es auch einem mehr entwickelten spätern Bewußtsein ungenügend geworden ist, nicht vernichtet, sondern dasselbe mit Eifer vor der Vergangenheit bestehen läßt und an dasselbe nur ein Neues Erfüllenderes anknüpft. Warum man sich aber nicht mit einer bloßen Umgränzung begnügte und entweder ein ursprünglich vorhandenes Gottesmal, oder auch ein gesetztes sinnliches Zeichen, ein Bild der verehrten Gottheit, nicht unter freiem Himmel oder unter einem nach Außen ganz offenen Bauwerke, vielleicht bloß unter einem unterstützten Dache aufstellte, sondern dasselbe mit verhüllenden Wänden ganz umbaute, dies geht einzig und allein aus dem Begriffe hervor daß das geweihte Kultbild als solches ein Unschaubares, *ἀδύτατον*, ist, welches nicht beliebig dem profanen Anblicke anheimgegeben werden darf, sondern erst dann ein Schaubares, *θεατόν*, *διακόν* ist, sobald man sich durch die Katharsis zum Anblicke desselben sowie zur Betretung seiner Stätte überhaupt, würdig vorbereitet hat; dies ist der einzige Grund für die Erbauung der Cella nebst ihrem weitem Zubehör. Andere Gründe wie z. B. der ist, „daß man dem Gotte doch eben so gut ein Haus geben müsse als dem Menschen“ verdienen keiner Beachtung und selbst Lütian in seiner Abhandlung von den Opfern führt diesen Grund nur spottweise hierfür an. In solchem Sinne ist also der Tempel als ein Adyton und Adaton zu fassen, keineswegs aber in der orthodoxen Bedeutung wie sie für das Adyton des Delphischen Tempels und andrer dergleichen gilt, welches mit Ausnahme der Priester schlechthin ein Adyton für jeden war. Es ist, wie gesagt, hier nur die Rede von der Bedeutung des Tempelbildes

und seines Hauses für den Kultbrauch im Gegensatz zur profanen Welt. Daß aber der Tempel, wenigstens die Gella, ein *Adyton* in diesem milden Sinne sei, darf um so weniger bezweifelt werden als eine ganz direkte Nachricht, die mit allen andern Ueberlieferungen zusammenstimmt, dies bestätigt; Schol. Lucian, ap. Osann. Syll. p. 45 und Anecd. Bachm. II, 330: ὅτι ὁ ὀπισθοδόμος ἱερὸν, τὸ ὀπισθεν τοῦ ἀδύτου οὕτως ἔλεγον, ἐν ᾧ καὶ τὰ θεῖα ἀνέκτο χρίσματα, worin also als ganz allgemein gültig *Adyton* anstatt *Naos* (Gella) genannt wird, hinter dem der *Opisthodomos* gelegen habe (vergl. *Opisthodomos*); es geht somit die Bedeutung Tempel und *Adyton* in Eins zusammen. Würde aber diese Glosse auch nur auf den Parthenon bezogen so wäre sie dennoch für mich zeugend, indem dieser kein *Adyton* im orthodoxen Sinne war. Weil aber jeder Tempel wie gesagt *Adyton* für den Nichtgeweihten und Unreinen (*ἀκαθάρτος*) war, so wurde eben deshalb eine Katharsis vor dessen Besuche angeordnet; und wenn durch den *Peribolos* schon der Tempel dem gewöhnlichen Treiben des Lebens entrückt, wenn diese Umjirkung schon in Hinsicht ihrer Bedeutung als Grenze des Profanen mit Eheu betreten wird, so erreicht dieser Gedanke für das Kultbild in der geschlossenen Gella seine höchste Spitze und Erfüllung.

§ 2. Bei diesen Verhältnissen ist das Kultbild im Tempel sehr wohl von einem Götterbilde zu unterscheiden welches nicht zur Verehrung bestimmt ist, seines Tempel- oder Priesterthales gesehnt, sondern nur als verherrlichendes Gedächtnißmal, als Weihewerk, *Anathema*, womit man den Dank gegen die Gottheit öffentlich und schaubar vor der Welt bezeugen will, feierlich geweiht und aufgestellt wird; ein solches bedarf deshalb eben keines verbergenden Raumes, sondern soll umgekehrt einen Allen schaubaren offenkundigen Ort in den nach außen gerichteten Portiken um die Gella, oder unter freiem Himmel innerhalb des Tempelbezirkles einnehmen, wo es eben recht als ein zur Schau Aufgestelltes erscheint; es sei denn daß man es seiner kunstvollen Arbeit oder der Materie wegen aus der es gearbeitet ist, weder im freien und unbedeckten Raume noch auch in den Portiken außerhalb der Gella aufstellen könne. Diejenigen Götterbilder welche ohne Tempel unter freiem Himmel stehen und dennoch der Kulte hre genießen, gehören natürlich nicht in diese Betrachtung.

§ 3. Aus diesem geht hervor daß die Gella im Ganzen genommen keiner bedeutenden Planraumgröße bedurfte um das Kultbild, die Götterbilder die außerdem in ihr seien sollen, so wie die allerheiligsten *Anathemata* aufzunehmen. Denn wenn auch allerdings außer dem Kultbilde noch andere Götterbilder in die Gella gestellt wurden und demnach eine entsprechende räumliche Anordnung verlangten, so ist es doch leicht einzusehen daß dies auf die Vergrößerung der Gella einen bei Weitem geringeren Einfluß haben konnte, als wenn ihr Inneres neben diesem noch zur Aufnahme einer jährlichen Volksmenge hätte eingerichtet werden müssen, welches Regiere aber niemals der Fall ist. Inwiefern ist allerdings das Anhäufen von Götterbildern oder *Anathematen* einerseits, die hindrängende Neigung zu kolossalcn Dimensionen des Kultbildes andererseits, der Grund für die Vergrößerung und bedeutende Raumhöhe der Gella im Plane und Aufbau, so wie für die Hinzufügung von Portiken um die Gella nach Außen, und mit Letzteren zugleich für die Erleuchtung der Gella durch ein von oben einfallendes Licht. Denn begreiflicher Weise kann eine Gella die mit *Peripteron* oder *Dipteron* zu außen umbaut ist, weder durch die Thüre noch durch Fenster in den Wänden eine Beleuchtung gewinnen die für ihren Inhalt an solchen Kunstwerken, zu denen insbesondere noch die Wandgemälde hinzuzuziehen sind, genügend und kunstgerecht ist; ja es kann schon eine Gella die bloß einen tiefen Pronaos mit *Prostylos* hat, nicht durch die Thüre



erleuchtet werden. Die Erleuchtungsweise durch Anlage von Lichtsteinern in Weise der Basilika hat man, wie schon oben bemerkt ist und wie es auch die Monumente zu deutlich verrathen, nicht angewandt.

## Noten.

1) Cella, Naos. *Ναός* bekanntlich von *ναίω*, wohnen, das was bei Vitruv und den Lateinern *aedes*, *domus* ist; *cella* von *celare*, bergen, hehlen. Die Bedeutung der Namen *Hieron*, *Naos*, *Temenos*, *Celos* ja selbst *Adonai*, ist eben so schwankend im späteren Gebrauche wie *sanum*, *delubrum*, *templum*, *aedes*, es wird Eines für das Andere gesetzt. Ich will hier ganz kurz die Erklärung aller dieser verschiedenen Ausdrücke berühren. *Naos* ist soviel wie *Dome*, *Litos*, das Haus in welchem die Gottheit wohnt, im engeren Sinne also die *Cella*, *Celos*, oder der innerste Raum der das Kultbild aufnimmt, wie Varro sagt *ubi sedes Dei sunt*; daher auch die Bezeichnung *πρόναος* oder *προδουαος* und *ὑποδόμουος* für die Räume welche unmittelbar vor und hinter dem *Naos* oder der *Cella* liegen.

a) *Hieron* ist überhaupt jede gottgeweihte Stätte, sei diese nun ein *Naos*, oder nur ein umschlossener Ort unter freiem Himmel, oder beides zugleich.

b) *Temenos*. *Temenos* ist ein abgeschlossener heiliger Ort überhaupt, mag er nur zu einer bloßen Kult- und Opferstätte dienen oder auch noch Götterbilder und andre Heiligthümer aufnehmen. Ist der Ausdrucks beim Tempelhaufe gebraucht, so bedeutet er die *Cella* wo das Kultbild steht. Aus dem Gebrauche der Worte *Naos*, *Hieron*, *Temenos* geht hervor daß sie auch auf ein bloßes Heroon übertragen sind; denn dieses kann eine Kapelle, ein Grab, ein Altar, ein bloß geweihte umgrenzte Stätte sein, und es erhält am Ende der alten Kunst das Grab jeder ausgezeichneten Person das Schema einer Tempelkapelle, da im Gegentheile ursprünglich dies nicht gestattet ist. Schol. in Oedip. Tyrann. v. 16 erklärt: *Naos* und *Hieron* sei jede Bauanlage um einen Altar; Pronaos sei das Vordertheil des *Naos*, *Temenos* sei das wo das Agalma geweiht sei; indeß sagt man auch *Temenos* von einem jeden abgeforderten und geweihten Orte: *Ναὸς καὶ ἱερὸν πᾶν τὸ οἰκοδόμημα, ἐφ' οὗ περικύβηται ὁ βωμός. πρόναον ἔμπροσθεν τοῦ ναοῦ, τέμενος ἐν ᾧ καθιδρύεται τὸ ἄγαλμα. λίγεται τέμενος ἅπλως καὶ ὁ ἀποκεχωρισμένος τόπος τινί.* — Poll. l. 1, 6 sagt es sei jeder Ort wo die Götter verehrt werden *Hieron* und *Naos*, den Ort wo dieselben (ihre Agalmata) aber geweiht seien, nenne man *Celos*, *Temenos*; genauer bezeichnen die Porten aber mit *Celos* ein Heroon: *τὸ μὲν χωρίον, ἐν ᾧ θωρακίζονται τοὺς θεοὺς, ἱερὸν, καὶ ναὸς. ἐνταὐτὰ καθιδρύομεν, σῆκος, τέμενος. οἱ μὲν ἀκριβοῦςτοι σῆκον τὸν τῶν ἡρώων λίγισιν. οἱ δὲ ποιηταί, καὶ τὸν τῶν θεῶν, ὡς οἱ τραγῳδοὶ — ἄγρον εἰς σῆκον θεοῦ.* —

c) *Celos*. Dies bedeutet im Allgemeinen einen umfriedigten heiligen Ort, wie *Temenos*; es steht es aber ebenfalls für die eigentliche *Cella*. Dion. Antiq. IV, 6 wo er von den drei Cellen des capitolinischen Jupitertempels sagt: dies seien von einem *Aetos* und einer *Bette* *καλυπτόμενος σῆκος*. Livius IV, 29 gebraucht für *Celos* hier *aedicula*. Auch der delphische *Naos* heißt öfter bei Eurip. Jon. *Celos*. Etym. Mag. 710, 53. *Σῆκος .... ὅθεν καὶ οἱ νῦντοι τῶν ποιητῶν σῆκον λίγισιν τὸν ναόν, παρὰ τὸ ἵστασθαι ἐν αὐτῷ τὸ ἄγαλμα.* Lexic. Rhetor. *Σῆκος: ἄλλοτε καὶ τὸ ἡρώων τῶν σωματίων*, wo das Schema des Tempels also auf Grab und Ehrenmal übertragen wird. Hesych. s. v. *Σηκοῦρος: σῆκοι, οἱ ναοί. Detf. Σῆκος: οἶκος. τάφος. ναός. ἐνδοτέρος τόπος τοῦ ἱεροῦ.* so auch Etym. Gud. 499, 18. Ebenso wenig werden im Lateinischen

die Bezeichnungen für heilige Örter verschieden. Gloss. Labb. *Templum*, ἱερὸν, ναὸς, σηκός, ῥήμενος, ἀνάκτορον. (Bei Varro L. L. p. 118 wird es von *contemplare* abgeleitet). *Fanum*, ἱερὸν, ἱερὸν τὸ ἅλαι, ῥήμενος, ναὸς, σηκός. *Delubrum*, καθάρημα, ῥήμενος, ἀνάθημα, ἰδρυμα, ἀγίδρευμα, ῥήμενος. also ist *Delubrum* eben so schwankend erklärt und gebraucht. cfr. Serv. Virg. Aen. II, 225: *Delubrum dicitur quod uno tecto plura complectitur numina, quia uno tecto diluitur: ut Capitolium, in quo Minerva, Jupiter, Juno sunt σύνναοι*, bei Plinius und Anderen wird diese Bedeutung auf aedes angewendet. Nur *Cella* scheint allein, im hierarchischen Sinne, ausschließlich für das Innere der Aedes gebraucht. Varro L. L. IV, p. 44. *Bip. Domus graecum est; et ideo in aedibus sacris ante cellam, ubi sedes Dei sunt, Graeci dicunt πρόδομον* etc. Hierher ist noch das zu ziehen was M. 3 über *Adyton* u. s. w. gesagt ist.

2) Ueber die Reinigung und Vorbereitung für den Besuch des Tempels siehe *Katharsis* unter *Pronaos*.

4) *Adyton*, ἄδυτον, ἄβατον, ἀνάκτορον. *Adyton* und *Abaton* im allgemeinsten Sinne ist jeder Tempel für den Menschen der nicht die *Katharsis* vollzogen hat; im engsten Sinne aber ist es der heiligste und für jeden, selbst den geweihten Profanen, unbetretbare Raum desselben. Es ist in letzterem Sinne hiebei aber auch ein ganzer Tempel so wie ein *temenos* *Adyton*; doch gehört das völlig Unschaubare und Unnahbare eines Ortes, Tempels und Kultbildes im orthodoxen Sinne, mehr in die Gedankenwelt des älteren hellenischen Kultus, findet sich indes besonders beim Dienste der ägyptischen Götter, weil diese eben *Pelasgische* sind, bis in späte Zeit als *Nemosis* erhalten. Hesych. ἄδυτον. τὸ ἀπόκρυφον μέρος τοῦ ἱεροῦ. — ἄδυτα, ἄβατα, ἀπάργατα.

— Schol. II, 5, 448: ἄδυτον ναὸς. ἄδυτα γὰρ καλοῦνται οἱ τόποι τῶν ἱερῶν, οὓς οὐκ ἔξεστιν εἰσελθεῖν (οὐδὲ εἰσδύναι Elym. Magn.) πᾶσιν. Das Elym. Magn. 19, 3 erklärt es für das Allerheiligste: ἄδυτον, τῷ ἐνδοτάτῳ καὶ θεωτάτῳ μέρει τοῦ ναοῦ. — ἄδυτα οὖν τὰ ἀπαρτῆν καὶ μύητα τῶν ἱερῶν, οἷον ὁροφαὶ οἴκοι, ἐπάγειοι ἀκοινοί; letzteres und die ἐπάγειοι sind aber nicht allgemein gültig. Auch im Vestalheiligthume zu *Ravinium* ein *Adyton*: τὰ ἐν τοῖς ἁδύτοις τοῖς ἐν *Λαονίνιῳ* κείμενα ἱερὰ, unter welchen die Friedenssäule und irdene Geschirre gemeint sind, Dionys. Hal. I, 67. *Adyton* ist bei den Lateinern *penus*. Festus (p. 130) *Penus vocatur locus in aede Vestae segelibus saepius (tegetibus saeptus M.) qui certis diebus circa Vestalia aperitur; il dies religiosi habentur.* — Paul. Diac. hat: *Penus vocabatur locus in aede Vestae intimus. Derf. Penetralia sunt penatum deorum sacrarum.* Als Gegenfah cfr. Elym. Magn. s. v. βήθλος.

a) *Anaktoron*. Der Raum im Tempel welcher von keinem Profanen betreten werden darf heißt auch *Anaktoron*. Poll. I, 1, 8: *Εἰ μύητος καὶ τι χωρίον ἄβατον εἴη τοῦ ἱεροῦ, τοῦτο καὶ ἄδυτον εἶποις ἂν, καὶ ἄπαρτον καὶ ἄδιον καὶ ἀνάκτορον.* — Serv. ad Virg. Aen. II, 404 wo von *Cassandra* die Rede: ostendit illam sacerdotem esse, non enim accedunt ad adyta nisi religiosi sacerdotes; VI, 71 erklärt er: *penetralia* — secreta templorum, und *Laetani*. de orig. deor. II, 4: *templi secreta penetralia.*

Aus dem *Anaktoron* in *Delphi* erklang ein Leierston wenn ein Unglück hereinbrach; Plut. Sulla 12: *φθιγγόμενης τῆς ἐν τοῖς ἀνακτόροις κιθάρης*. Ebenso erschallt der Ton der *Trompanen* aus dem *Anaktoron* zu *Pergamus*; Caes. bell. gall. 3: *Pergami in ocellis ac remolis templi, quo praeter sacerdotes adire non est fas, quae Graeci ἄδυτα appellant, tympana sonuerunt.* — Hesych. Ἀνακτόριον ἱερὸν und Ἀνακτόρων ναὸν, vergl. Albertis Noten hierzu. — Paul. II, 10, 4 darf man nur vor dem Eingange des Naos stehend das chryselephantine Agalma der *Aphrodite* schauen und das Gebet verrichten. Derf. VIII, 30, 2 ist kein Eingang in das *Hieron*

des Zeus Polaios; in den Peribolos kann man nicht eingehen sondern nur hineinschauen; darin Altäre des Gottes, ein Agalma des Pan, zwei Altartrapeze und zwei Adler. Ganz ähnlich das Hieron desselben Gottes auf dem lykäischen Berge; auch hierbei zwei Adler und ein Hieron des Pan; man verlor den Schatten wenn man hineinging und starb in demselben Jahre; das. 38, 5.

4) Direkt und hinlänglich erklärend sprechen über diese Verhältnisse Demosthenes und Aeschines. Bei Demosthenes c. Neaer. heißt es daß man einer solchen besetzten Person welche von der Theilnahme am Heiligen durch die Solonischen Gesetze ausgeschlossen sei, im Verletzungsfalle alle mögliche Verschimpfung und Mißhandlung mit Ausnahme des Todtschlages anthun könne ohne bestraft werden zu dürfen „daß hat aber der Gesetzgeber darum angeordnet damit keine Entweihung und Besetzung der heiligen Bräuche vorgehen kann.“ — Auch bei Aeschines c. Timarch. wird das obige Gesetz angeführt nach welchem es weiter heißt: ein durch Littenlosigkeit besetzter Mensch dürfe weder Staatsbote werden, noch ein Gericht sprechen, noch zu Gemeinversammlungen kommen, noch wie die übrigen Athener einen Festkranz tragen, noch sich auf der Agora innerhalb des Kreises sehen lassen den das Weihewasser bezeichne.

5) Als Gegensatz zu dem Eindrucke den ein hellenischer Tempel mit seinen herrlichen anthropomorphischen Götterbildern machen mußte, kann ein treffende Bemerkung Luktians (De Imagin.) über die Aegyptischen Tempel dienen. Von Personen redend in deren schönem Körper eine unedle Seele wohnte, sagt er: „Solche kommen mir vor wie die Aegyptischen Tempel, die an sich selbst zwar ungemein groß und schön, mit kostbarem Gestein bekleidet, mit Gold und Malerei prächtig ausgestattet sind, betritt man sie aber und sieht sich nach dem Gotte eines so herrlichen Ortes um, so erblickt man nur einen Affen oder Hais, einen Vögel oder eine Katze, dergleichen Geschöpfe man sonst genug zu sehen bekommt.“

6) Agalma. *Ἀγάλμα* ist im weitesten Sinne eigentlich jeder Gegenstand der herrlich ausgestattet der Gottheit als Anathema geweiht wird; sei es das Bild eines Gottes oder ein sonstiges Kunstwerk. Anecd. Bachm. I, 6: *Ἀγάλμα* πᾶν ἐφ' ᾧ τις ἀγάζεται. ἀγάλματα δὲ καὶ τὰς γραφὰς καὶ τοὺς ἀνδριάντας λέγουσιν. ferner I, 19: οἱ δὲ ἀπλῶς ἀγάλμα πᾶν ἀνάθημα καὶ κατήλυμα, ἢ ἕσανον, ἢ τι ἄλλο τοιοῦτον εἶναι. — Hesych. *Ἀγάλμα* ἕσανον, ἀρρομίσια ἐδώλων, εἰκόνων, ἢ ἀνδριάντων. Dergleichen οὐχ ὥς ἢ συνίθηκα, τὸ ἕσανον. Aus diesen Erklärungen die sich noch um viele vermehren ließen geht hervor, daß, obwohl streng genommen nicht jedes Anathema ein Agalma ist, im Allgemeinen doch die Begriffe Anathema und Agalma zusammenfallen; daher ist alles was der Peribolos einschließt ein Anathema, ja ein Agalma, wie dies die Worte des Aristoteles Pannth. XIII, p 241 Dind. bezeugen. Zu letzter Stelle bemerken die Erklärer: ἀνάθημα ἴσται τὸ χαριστήριον, ἀγάλμα δὲ, τὸ ἕσανον. τὰ γὰρ ἱερὰ αἰεὶ ἐξ ἀναθημάτων κοσμοῦνται ... ἀνάθημα μὲν γὰρ ἴσται τὸ εὐχαριστήριον, τοῖς θεοῖς ἀνατιθέμενον. ἀγάλμα δὲ, ὅσον εἰς χρυσίον ὑπογράφει.

7) Siehe Anathema unter Peribolos.

8) Siehe N. 6 und Anathema unter Peribolos.

9) Siehe Thesaurus unter Peribolos.

## II. Tempelbezirk, Peribolos.

Um den Tempel aller Verührung des gewöhnlichen Lebens sowie der Nähe profaner Wohnungen zu entrücken und schon örtlich einen Unterschied zwischen dem

Heiligen und Profanen<sup>1)</sup> zu bezeichnen, ist um denselben rings herum ein weiter hypäthrischer Raum, Aule, Temenos, Herkos, gelassen, der von einer Mauer oder Schranke, Peribolos<sup>2)</sup> oder Thrinakos umfriedigt wird. Innerhalb dieses Bezirkes darf sich nichts Anderes befinden als was auf die Gottheit Bezug hat, es darf Niemand darin wohnen als etwa Priester und Tempeldiener oder Schutzbefohlene der Gottheit<sup>3)</sup>; der ganze Bezirk ist endlich ein Gottgeweihtes auf dem der Gottesfriede ruht, daher unverletzlich und ein Asylon<sup>4)</sup> so gut als der Tempel selbst. Eine solche örtliche Sonderung die das Gottgeweihte zum Separatum macht und in der wandumschlossenen Cella ihre höchste Erfüllung gewinnt, findet sich bei den Völkern der alten Welt in größter Schärfe herausgekehrt. Diese Tempelbezirke dehnen sich oft zu einer so ungeheuren Größe aus daß sie ganze Wäldchen einschließen, wie die Altis zu Olympia, oder ganze Berggipfel, wie die Akropolis zu Athen; die Ursachen ihrer Ausbreitung sind aber ganz dieselben welche überhaupt die Gründung eines Tempels auf irgend einer Stätte hervorgerufen. Gleichwie ursprünglich die Gründung des letztern nur durch Gotteszeichen und Naturmale veranlaßt wird, so findet sich auch sein Bezirk nicht des heiligen Hauses allein sondern auch solcher Gottesmale wegen<sup>5)</sup> die ihn umgeben, angelegt; denn da beinahe auf jeder einzelnen Stelle, auf jedem Gegenstande seiner nächsten Umgebung, irgend eine uralte oder bedeutsame, auf Kult, Mythologie und Geschichte des Stammes oder der Stadt bezügliche Erinnerung haftet, durch welche derselbe geheiligt und mit einem entsprechenden Zeichen als Weisheimal charakterisirt wird, so müssen alle diese Stätten und Gegenstände in den Umkreis des Tempels und zum Heiligthume hinzugezogen werden. Die Anzahl heiliger und denkwürdiger Gegenstände die im Peribolos mancher Tempel, aus allen Entwickelungsphasen der Mythologie welche das Geschlecht durchlaufen hat, vereinigt sind, ist daher oft so bedeutend daß in ihnen allein schon die Kulturgeschichte des Stammes entspalten und niedergelegt ist. Diese Gegenstände bestehen nun außer ursprünglichen örtlichen Naturalen<sup>6)</sup>, wie Steinen, Erdklüften, Quellen, einzelnen heiligen Bäumen, ganzen Hainen und Pflanzungen<sup>7)</sup>, besonders in Weihewerken<sup>8)</sup> aus jedem geschichtlichen Ereignisse des Stammes als: Inschriftsäulen, Siegesmalen, Standbildern, einzelnen Statuen so wie ganzen statuarisch gebildeten Chören und Gruppen, Altären und Heldenmalern, Thesauren<sup>9)</sup>, kleinern Tempeln und Theatern<sup>10)</sup>. Bei manchen Tempeln finden sich im Bezirke auch wohl vierfüßige Thiere, Geflügel, ja selbst Fische in Fischteichen, unterpalten<sup>11)</sup> die in demselben Zusammenhange mit der Kultsage des Tempelbildes stehen wie die heiligen Bäume, Pflanzen und Naturmale. In unmittelbarem Bezug zur Gottheit des Tempels und deren Kult treten besonders die Opferaltäre<sup>12)</sup>, welche sich deshalb hier unter freiem Himmel befinden, weil auf ihnen das blutige Brandopfer dargebracht wird, während im Tempel selbst, wo die kleineren Rauch- und Fruchtopferaltäre stehen, nur blutlose Opferungen vor sich gehen. Der Blutopferaltar steht in der Regel

unmittelbar vor dem Pronaos auf der Opferstätte oder Thymele, so daß man beim Opfer das Götterbild im Tempel erblicken kann; in selteneren Fällen ist er auf die Seite des Tempels gerückt. Ganz besondere Aufmerksamkeit verdienen unter diesen Altären diejenigen an welchen man ganze Festhekatomben weihte und schlachtete; sie erhoben sich oft thurmähnlich in mächtigen Terrassen die durch Treppenbauten zugänglich gemacht wurden und sind ein Gegenstand kostbarer Ausstattung durch bezügliches Bildwerk gewesen.

Ermöglicht man daß bei Ausbreitung aller der mannigfaltigen Baulichkeiten und Kunstwerke deren Zahl sich oft in die Tausende erstreckte, derselbe eurythmische Sinn hinsichtlich der örtlichen Verteilung und Anordnung obwaltete welcher als ein besonderes Eigenthum des künstlerischen Hellenenvolkes sich in Allem zeigt was seine Hand schafft und ordnet, so ist es kaum möglich ein Bild zu entwerfen welches den großartigen und überraschenden Eindruck hervorgerufen könnte den der Anblick und die Ausstattung eines Bezirkes wie die Akropolis zu Olympia, der Peribolos zu Delphi oder die Athenerische Akropolis im Beschauer erregt haben muß. Hierzu kommt noch daß in Fällen wo es für die Örtlichkeit bezeichnend und dem Zwecke entsprechend sein sollte, sogar die umfangende Mauer noch genutzt worden ist um großartigen und charakteristischen Bildwerken in ausgedehnten Gruppen zur Basis zu dienen; eine Anordnung durch welche man schon in weiter Ferne die Bestimmung und den Inhalt des heiligen Bezirkes ankündigte<sup>13)</sup>.

Endlich wird der Haupteingang des Peribolos oft durch ein würdiges Vorthor, Propyläon, welches an sich selbst schon ein Wunderwerk der Architektur ist, eröffnet<sup>14)</sup>.

### Z u s a m m e n f a s s u n g.

§ 1. Unter den bemerkenswerthesten Bauanlagen in manchen Tempelbezirken sind die Thesaurien oder Schatzhäuser in denen nicht Tempelgelder sondern bloß Weihwerke aufbewahrt wurden, hervorzuheben. Bei hochberühmten Kultstätten wie z. B. Olympia und Delphi, wo außer sämtlichen Hellenischen Stämmen und Städten auch einzelne Personen, sogar Barbaren kostbare Weihwerke oder Anathemata stifteten, häufte sich die Anzahl der Leptern so sehr daß sie nicht in den Tempelräumen untergebracht werden konnten; da nun im Peribolos unter freiem Himmel nur Werke aus widerstandsfähigsten Materialien aufgestellt werden können, so mußte man für diejenigen die nicht von solcher Beschaffenheit und ihrer Kostbarkeit wegen auch unter Verfluß zu nehmen waren, eigene Baulichkeiten errichten in denen sie untergebracht und aufgestellt werden konnten. Diese Bauwerke sind nun die eben genannten Thesaurien<sup>15)</sup> die eine Stadt oder ein Stamm im Tempelbezirk auf eigene Kosten stiftete. Da es hier noch nicht am Orte ist auf die bauliche Konstruktion und Form dieser interessanten kleinen Bauwerke besonders einzugehen, sondern nur auf ihren Zweck und Inhalt aufmerksam zu machen, so mögen einige Andeutungen ihrer Bauform verläßlich genügen. Im Voraus muß die „Cisternenform“ derselben die sich Ulrichs (Reifen

und Horiſungen in Griechenland S. 61, N. 16) denkt als unſtatthaft abgewieſen werden, da ſie eben ſo wenig mit den unterirdiſchen ſavissae<sup>11)</sup> des ſapitoliniſchen Tempels als mit einem Baue nach Art vom Tholus des Atrous die mindeſte Ähnlichkeit hatten, ſondern überirdiſche freitſtehende Bauwerke (*ὀψώνετρα*) waren; der tholus qui est Delphis bei Vit. VII. praef. war ſicher kein unterirdiſcher Bau und iſt auch ſchon von Müller (Handb. d. Arch. § 191, 5) für ein Prytaneion oder Bulaterrion, alſo eben für einen Bau der ein *ὄλος*, *αὐτάνδιον* iſt, gehalten; wie denn das Prytaneion oder die Stiaß zu Sparta und Athen mit der Heſtia, in gleicher Form angelegt war: (Ulrichs entſcheidet ſich S. 264 für den runden Tempel der Athena Pronaia.) Da die Theſaurien klein und von geringen Maßen im Grundriffe ſind, auch im Ganzen wenige Gegenſtände in ſich faßten, ſo hat man ihren innern Raum ganz bedeckt und durch Fenſter in den Wänden erleuchtet anzunehmen, deßwegen findet ſich auch der Tholus als eine ſehr gebräuchliche Form für dieſelben; war eine Portikus nach Außen angeſetzt, ſo mochten in dieſer wohl die Bildwerke ſtehen die dauern- der von Arbeit waren, wogegen im Innern, in den Gemächern, *δολαμοί*, ſich diejenigen be- fanden welche ſorgfältiger geſchützt werden mußten. Wenn alſo Bindar Pyth. V. 45 von dem Wagen redet welcher an dem cypreſſenen Balken des Tholus im Haine des Naos als Anathema aufgehängt wird, ſo darf Tholus nicht etwa für einen unterirdiſchen Tholus genommen werden, und dies läßt ſich auch aus anderen Stellen des Pauſanias deutlich beweiſen (Leſionis I. Bd. 4. Gef. S. 56). Pauſanias erwähnt nämlich V. 20, 5 des ſogenannten Philippien in der Altis von Olympia, welches weiter nichts war als ein Theſaurus den Philipp nach der Schlacht bei Chaeronea baute und der zur Aufnahme ſeiner Familienbilder beſtimmt war welche in den Chryſele- phantinen Bildern des Amyntas, Philippos, Alexander, der Euribite und Olympias beſtanden; der Bau war ein umſäumter Rundbau aus gebranntem Stein, *οἰκῆμα περιφερὲς ὅπτης πλιν- θού*, und die Deſſenbalken gingen in eine Dachſpitze zuſammen wo ſie von einem erzenen Wohn- kopfe zuſammengehalten wurden, *ἐπὶ κορυγῇ δὲ τὰν μύλων χαλκῇ σὺνδεδυμένος ταῖς δοκοῖς*, woraus die ganze Konſtruktion des hölzernen Tholus deutlich erhellt; wahrſcheinlich war auch das Dach mit Erz gedeckt. Wie aber die Beleuchtung des völlig überdeckten Innern war, iſt nicht ſagbar; entweder ſind alſo ſehr hohe Fenſter anzunehmen um ein gehöriges Licht unter den Perſiſten hindurch zu gewinnen, oder aber es war ein Fenſterbau über der Wand in die Höhe geführt und ſo ein Oberlicht gewonnen. Daß auch im Innern dieſer Theſaurien unterſäumte Deſſen anzunehmen ſind, geht aus dem gleich zu erwähnenden Theſaurus des Myron hervor, denn wenn von dem Thalamoi in ſeinem Innern, der eine ſich als im doriſchen, der andere als im jonischen Style gebaut zeigte, ſo können auch nur doriſche und jonische Säulen vorauszuſetzen ſein. Sowohl für die runde oder Tholusform des Planes, als auch für die rechtwinklichte mit Portikus und Atrous- dach ſind ſich Beiſpiele. Die Theſaurien in der Altis zu Olympia ſtanden nach Pauſ. VI. 19 ſag- auf einem Stufenunterbaue (*κρηπίς*) an der Nordſeite des Heratempels. Der eben erwähnte Theſaurus der Sikyonier wurde vom Tyrannen Myron für einen Wagensieg in der 33 Olym- pias gegründet. Es iſt die Erwähnung dieſes Baues deshalb ſo merkwürdig weil er uns die älteſte Nachricht von der Erſcheinung der Joniſchen Bauweiſe giebt. Denn angenommen daß derſelbe ſicher noch bei Lebzeiten dieſes Fürſten gebaut iſt, ſo bleibt die Thatſache ſo wichtig für die Kunſtgeſchichte daß dieſe Bauweiſe zugleich neben der doriſchen an einem und demſelben Monumente ſchon vereint angewandt erſcheint. Dies geſchieht alſo bereits ſieben Olym- piaden vor dem Baue des Artemiſion zu Ephreus, welches Monument doch in den weißeſten Hand-

büchern der Kunstgeschichte auf das höchst unzuverlässige Zeugniß des Plinius hin, immer als der älteste Bau der jonischen Weise erwähnt wird; es ist daher gar keine Frage daß lange vor der 33 Olympiade die jonische Weise sich als solche in ihrem Wesen vollendet manifestirt haben mußte und diese Nachricht nur das älteste Schriftzeugniß hiervon ist. Dieser Thesaurus hatte zwei Gemächer (*thalamos*) aus Erz, das heißt wohl nur aus Erzbeleidung; in seiner Aufschrift war angezeigt daß das Gewicht des Erzes fünfhundert Talente betrage. Über die Form desselben wird zwar nichts gesagt, jedoch denken die beiden Thalamosi auf ein recht eckiges Planschema hin. Außengewahrt wurden in ihm: Waffenbeute aus Erz, Schwert des Pelops mit goldenem Griff, Horn der Amalthea aus Elfenbein, Bild des Apollon aus Wurbaum. — Im megarischen Thesaurus befanden sich Bildwerke (*ἱδύα*!) aus Cedernholz und Gold; desgleichen Herakles mit Achelous, Zeus, Deianira, Atres, alles von Cedernholz und sehr alte Arbeiten. Dieser Thesaurus mußte ein Prostylos haben, weil im Metos desselben der Titanenkampf gebildet und über denselben (*ὀνεί τοῦ αἰρέω*) also wahrscheinlich am mittleren (Metotrien) sich ein Schild (*ἀσπίς*) mit der Deklination befand. — Den Thesaurus der Athenen nennt Pausanias nur Stoa, woraus man aber weiter nichts Näheres für die Einrichtung folgern kann; es waren darin Siegesbeuten, Schilde und die Erzriemen der Schiffsschnäbel aufgestellt. — In einem andern Thesaurus sieht Pausanias: großes Standbild des Zeus aus Holz, Panzer aus Leinwand; im Epidamnischen: Atlas den Himmel tragend, Herakles und die Hesperiden mit dem Apfelbaume und dem Drachen, alles aus Cedernholz; im Kyrenäischen: Bilder römischer Götzen; im Selinuntischen: Dionysos aus Holz und Elfenbein; im Metapontischen: Endymion aus Holz und Elfenbein. — Im Thesaurus des Brasidas und der Mantikier (am strymonischen Busen) welcher von der athenischen Beute gestiftet war, befand sich ein zwei Ellen langes Ruderschiff aus Elfenbein und Gold, welches durch Ceros dem Eysander als Siegesgeschenk übersandt, von Letzterem aber nach Delphi geweiht worden war; Plut. Lysand. 18.

Die delphischen Thesauren fand Pausanias leer; der phokische Raub und die Plünderungen der römischen Götzen mögen sie wohl geleert haben. An einer Stelle (X. 13, 3) aber sagt derselbe daß in dem korinthischen Schatzhause das Gold aus Lydien gelegen habe, und Herodot. I. 50 fgl. kennt auch noch Weihwerke in diesem und bemerkt daß allein die sechs goldenen Kratere des Ouges dreißig Talente wögen; er fügt hinzu daß diesen Bau nicht das korinthische Volk, sondern Kypselos allein gestiftet habe. Neben den lydischen Kratieren stand der königliche Thron des Midas, sowie der goldene Löwe des Krösos von dem ein Theil beim Tempelbrande abgeschmolzen war. Einen der goldenen Kratere des Krösos fand Herodot im Schatzhause der Klazomenier, womit Plutarch, Conv. sept. sep. 21 übereinstimmt der auch noch einer erznen Palme gedenkt welche Kypselos weihte. Außer solchen Bildwerken wurden auch noch prachtvolle Gewebe in den Thesauren aufbewahrt; Eurip. Ion. 1141. Ob die *valaxoi* im Perikloos des Heraios zu Samos bei Strabon XIV. 637 Thesauren waren?

Bedenkt man daß nur Bildwerke in den Raos aufgenommen wurden welche sich auf das Innigste dem Mythos des Kultbildes angeschlossen oder aus irgend einem Grunde für sehr heilig gehalten waren, und sieht man auf den Inhalt der Thesauren und auf das ganze Material der Anathemata in denselben, die nur ausnahmsweise von Erz sind, so zeigt es sich daß eben von einer Aufstellung derselben in dem Peripteron oder den Portiken um den Tempel, so bald sie

nicht eine sehr bedeutende Tiefe haben um solche Kunstwerke vor dem Wetter zu schützen, nicht die Rede sein konnte; da nun die Cella selbst zu klein war als daß man ihnen hier Platz gewähren konnte, da endlich in dieser auch wie gesagt nur besonders merkwürdige, heiliggeachtete Werke aufgenommen wurden, so blieb den Donatoren zu ihrer Aufbewahrung kein anderes Mittel übrig als Thesauren zu gründen.

Schließlich sei hier eine Bemerkung erlaubt. Bei Erwähnung der Thesauren in Olympia, sowie des Heratempels daselbst, deren Räume größtentheils mit chryselephantinen und hölzernen Bildern angefüllt waren und auf einem und demselben sumphigen Boden der Mitis standen, fällt es auf daß Pausanias sagt es werde auf dem Bathron auf welchem das chryselephantine Gultbild des olympischen Zeus stand, deshalb Del ausgegossen um das Eisenbein vor der eindringenden Feuchtigkeit aus dem Boden zu bewahren, während er doch von einer solchen Vorkehrung bei allen diesen anderen Werken die aus gleichem Materiale bestanden und dieselbe Rücksicht verlangten nichts bemerkt; daher zweifle ich noch an dem Grunde der für das Ausgießen des Delos angegeben wird und möchte dasselbe aus andern Rücksichten herleiten.

§ 2. Eine andre bemerkenswerthe Bauanlage des Tempelbezirkes ist das Propylaion<sup>14)</sup>, der Thorbau durch welchen der Eingang zu demselben gewonnen wird. Nicht des Schutzes wegen, denn diesen fand das Heiligthum als solches schon in sich selbst, sondern der Würde halber ist das Propylaion angelegt. Es besteht in der Regel nur aus einer Wand welche mehrere neben einander liegende große Flügelthüren (gewöhnlich fünf) oder Thore, *πίλαι*, enthält, vor welchen nach Innen der Peribolos und nach Außen zu Stoen vorgelegt sind. Zuweilen sägen sich auch noch links und rechts an diese Stoen Gemächer an, die theils zur Aufnahme von Denkwürdigkeiten, theils zur Wohnung der Wächter des Tempelbezirkes bestimmt sind. Die Propylden der Akropolis zu Athen, die zu Eleusis, zu Priene sind bekannt; auch Stadthore haben ganz ähnliche Propylden. Streng genommen sind nur die Stoen vor der Wand (*προπύλαιον*) in welcher sich die eigentlichen durch Flügel verschließbaren Eingangsthüren zum Peribolos befinden, also die außerhalb des Peribolos liegenden Theile, die *προπύλαιαι*, denn *πίλαι* ist nur das Thor; jedoch wird gewöhnlich der ganze Bau unter diesem Namen begriffen. Bei den Propylden zu Athen und Eleusis sind 5 Thüren (*πενταστόμοι*) neben einander, die so gehalten sind daß die mittlere die größte, die äußerste die kleinste ist. Von der Pracht der Ausstattung dieser Thore und überhaupt dem feierlichen Einbrulle der mit dem Durchzuge der Processionen durch sie verknüpft ist, giebt Aristophanes (Equi. 1323) ein sehr anschauliches Bild. Gewöhnlich stand hier ebenso wie am Prothyron des Hauses der *ἀγνὸς*, oder *στέφιος*, ein thürhütendes Agalma; bei den athenischen Propylden war es nicht allein Hermes Propylaios, sondern es standen die Chariten des Sokrates als Thorhüterinnen ebenfalls hier, was allerdings eine merkwürdige eithische Symbolist in Bezug auf den Gedanken der ganzen mit Weihwerken und Heiligthümern besetzten Akropolis ist.



## N o t e n.

1) über diese Verhältnisse im Allgemeinen ist zu vergleichen meine Schrift: Andeut. üb. d. Heilige u. Profane in d. D. K. d. Hellenen. Berlin 1846.

Wenn Paus. IX 22, 2 den Tanagradern deshalb den Vorzug in der Frömmigkeit unter allen Hellenen giebt, weil sie die Hiera und Bohnenhäuser ganz von einander absonnerten und erstere auf einem geweihten, gar nicht dem Gebrauche des gewöhnlichen Lebens erlaubten Platze erbauten, so muß hier eine ganz besonders entfernte Lage der Hiera stattgefunden haben, da eine Absonderung durch weiten Peribolos bei jedem Hieron Thatfache ist. Die allmählig erfolgte Vergrößerung einer Stadt mochte freilich nach und nach manchen früher außerhalb ihr gelegenen Kultort in die Mauern hineingezogen und zu einem Orte in der Stadt gemacht haben. — Noch in sehr später Zeit erneuert man oft das Gesetz der Absonderung des Profanen vom Hieron; so läßt der Präsekt Prätertarius alle Privatbaulichkeiten die zu nahe in Verührung mit dem Hieron gekommen waren ohne Weiteres abreißen; Ammian 27, 9: Praefectus urbi (Praetextatus) ... discrevit ab aedibus sacris privatorum parietes iisdem invecunde connexas. — Bei Ezechiel 43, 24 seqq. hat Jehova deshalb die Juden mit seinem Zorne verberbt, weil sie durch profane Annäherung sein Heiligtum befleckt haben: „die ihr Prothron an mein Prothron und ihre Thürpfeiler an meine Thürpfeiler gesetzt haben, so daß eine Wand mir und ihnen gemeinsam war.“ Έν τῷ ταῖναις αὐτοῦς τὸ πρόθυρόν μου ἐν τοῖς προθύροις αὐτῶν, καὶ τὰς φλιάς μου ἐχομένας τῶν φλιῶν αὐτῶν“ καὶ ἔδωκαν τὸν τοῦχόν μου ὡς συνεζόμενον μοῦ καὶ αὐτῶν κτλ. Daß übrigens die Hellenen nicht allein den Tempel sondern alles was der Peribolos desselben umschloß als ein Anathema ja als ein Agalma angesehen haben spricht sehr deutlich aus Arist. Panath. T. 1, pag. 250 ed. G. Canter: Die Stadt Athen schmückte die Akropolis mit den Erinnerungen der Großthaten und fügte zur Schönheit der Natur den Wettkampf des Reichthums und der Kunst, so daß sie ganz und gar statt eines Anathema oder vielmehr statt eines Agalma war: ὥστ' εἶναι πᾶσαν ἀντ' ἀναθήματος, μᾶλλον δ' ἀντ' ἀγάλματος. Eben so war die ganze Insel Delos dem Apollon, Olympia dem Zeus geweiht. — Diesen Peribolos durfte auch kein unreines Thier betreten; in die Akropolis zu Athen z. B. kein Hund kommen; Philochorus 1. 9, p. 637, Dionys. Halic. in Dinarch: ein Hund war hineingegangen in das Haus der Pollas und indem er hineinschlich in das Pandrosion, ging er hinauf zum Altare des Zeus Heraios der unter dem Oelbaum steht, und legte sich hier nieder; es ist aber ein väterliches Herkommen bei den Athenern daß kein Hund in die Akropolis gehen darf: πάτριον δὲ ἐστὶ τοῖς Ἀθηναίοις κύνα μὴ ἀναβαίνειν εἰς ἀρόπολιν. woraus beiläufig mit Sicherheit hervorgeht daß der Oelbaum (πάγκυφος) nicht in der Jungfrauenhalle stand (wie man sonst will) sondern unter freiem Himmel, denn der Altar des Heraios ist stets in der Aule oder im Heraios, nie aber im überdeckten Saue; Harpocrat. p. 75. Daß dies nicht ein einzelnes Beispiel sondern überhaupt Kultgesetz war bedarf wohl keiner Frage. Vergl. Plutarch. Quaest. Rom. 90 wo vom Tempelbezirke des Herakles dies ebenfalls gesagt wird. Seit die ganze Insel Delos als heilig erklärt war, durfte sie kein Hund betreten; l. c. 111.

2) Peribolos, περίβολος gewöhnlich für die Umsriedung gebraucht, vgl. I. M. 1, b. — Poll. I, 1, 19 erklärt sehr deutlich: Οἱ δ' ἀνεμεινόμενοι θεοῖς τόποι, ἅλοι τε καὶ τεμεῖα καὶ ἐρη, καὶ ὁ περὶ αὐτῶν κύκλος περίβολος. — Schol. in Plat. Σειργικός: περιγραμμα, στεφάνη, τευχιον, περίβολος (vgl. Jonika in Theokos). Hieraus sieht man daß περίβολος eigentlich nur die Umsriedigung, σειργικός, das ganze Umsriedigte oder τέμενος, τεμεῖον oder ἐρη ist. Doch wird der

Ausdruck auch auf diesen ganzen umfriedigten um den Tempel herumgehenden Raum übertragen, ebenso wie *ἱερός*; die Hofmauer und auch den Hof selbst bedeutet. Harpocrat. p. 76. τὸν γὰρ περιβολὸν ἱερός λέγουσιν. Gloss. Philox. περιβολός, Territorium, murus, ambitus, und περιβολός moenia, aulæ. — Ursprünglich ist Temenos ein abgeschnittenes, eingegrenztes Stück Boden was zu besonderem Eigenthume eines Herrschers oder Gottes geweiht ist; so bei Homer II. 18, 550; 6, 194; 20, 184; 17, 299; insbesondere jeder heilige eingeschlossene Ort gleichviel ob mit oder ohne Mauer z. B. II. 2, 696: ἐνθα δὲ οἱ τέμνειος βομός τε θυνήεις. Das. 8, 48; 23, 148 u. A. Daher erklären auch ganz allgemein Anecd. Bæchm. II, 384, τέμνην' ναοί, ἱερά, — Hesych. Τέμνειος: πᾶς ὁ μεμερισμένος τόπος τινὶ εἰς τιμὴν ἢ ἱερὸν καὶ βομός, ὃ ἀπονεμηθὲν θεῷ ἢ βασιλεῖ. — Das. Τέμνην' ναοί, ἅλσθ, ἢ τὰ ὑμωρισμένη καὶ τὰ τιμὴν χωρία. Dies mag für I. A. 1, b ergänzend sein. — Hesych. Τεμένωρον' τεμένους ἡ ὑλάκα, was also einen Thorwart voraussetzt; vgl. Eurip. Iph. Taur. 1127 wo ἱεὸς ὑλάκα.

Auch Xute ist dieser Peribolos C. Inscr. Græc. P. VI, p. 807: τὸν ναὸν τοῦ Ἀπολλωνος τοῦ πνθίου, καὶ τὰν αἰλῶν κτλ.

3) Wohnen dürfen im Peribolos nur die Priester und Pflegerinnen des Heiligtums, Paus. I. 27, 4, und auch Maron wohnte Odys. IX, 200 ἐν αἰλαί δειφόμεντ' des Apollon; bei gewissen Asklepieosheiligtümern aber auch die Hülfsjüngenden, weil diese Heiligtümer mit milden Heilanstalten verbunden waren; bei Paus. X. 31, 2 sind im Peribolos um das Heiligtum des Asklepios zu Lithrone Wohnungen für die Priester und Hülfsjüngenden (ἱκέται); X. 32, 8 beim Hieron der Athena Krania bei Elatheæ Etroen in welchen die Tempeldiener wohnen.

4) Ἀψλον. Poll. I. 1, 10: Ἡ δὲ καὶ ἀπλὸν τι εἰς τοῦτο καὶ χρησόμενον λέγε, καὶ φέμενον. καὶ ἱερὸν ὅρουσ' ἐφ' ὅσον τοῖς ἱκέταις ἰσχύαλια; vergl. hierzu Hemsterhuis Noten. Ueber den Begriff des Ἀψλον überhaupt der schöne Spruch des Dodonäischen Orakels bei Paus. VII. 25, 1: Schläge die nicht mit der Waffe, die weiche als Fiehebe bitten, sie sind heilig und unverletzlich: ἱκέται δ' ἱεροὶ τε καὶ ἄγροί, und wie göttliche und menschliche Strafen dem Schänder des Asylrechtes folgen beweisen allein die Fluchbeladenen und Gedächten bei Thucyd. I, 126. Die heiligste Weise des Schutzlebens war die wenn der Hülteres den Altar oder das Agalma des Tempels faßte, eine Situation die sich so oft auf Vasenbildern findet; in Polignots Wulde bei Paus. X. 27, 1 hält Kassandra das vom Altare heruntergerissene Palladium noch umfaßt, ein Knabe einen Altar. Werthwürdig die Geschichte bei Plut. Solon. 12, wo die Schutzflehenden ein langer Faden, den sie am Throne der Göttin befestigt haben und an welchem hängend sie entrinnen wollen, so lange schäut bis er zerreißt. Verhörmte Asyl waren der Tempel des Poseidon auf Ténaron, das Artemision zu Ephesus, der Tempel auf Kalauria, der Tempel des Apollon zu Delphi u. A. Daß, abgesehen vom Tempel und jedem Altare, schon ein jeder der Gottheit geweihte Bezirk überhaupt ein Ἀψλον war, beweist allein schon die Geschichte mit Kleomenes und den Argibern die sich in den Hain des Hermeis bei Argos flüchten, Paus. II. 20, 9; daher war auch schon König Pausanias unantastbar als er nur den Bezirk um den Tempel der Athena Chalkiois betreten hatte, Thucyd. I, 134. — Indes sind gewisse Tempel und Bezirke vorzugsweise zu Ἀψλον bestimmt und deshalb fortwährend geschlossen wogegen sonst Tempel und Peribolos gewöhnlich verschlossen ist.

Ein sehr heiliges Ἀψλον war auch der Cypressenhain der Ganymeda oder Hebe auf der Akropolis zu Athen; dem Verbrecher der ihn betrat wurden die Fesseln sogleich abgenommen und an den Bäumen aufgehängt. Paus. I. c. 13, 3.

5) Wenigstens liegen für die meisten alten Kultstätten und Tempel solche Gründe vor. So war in den Kellendau des delphischen Tempels der uralte Omphalos der Götta aufgenommen und im Adyton desselben befand sich die ursprüngliche Orakelfluß welche seine Gründung veranlaßt hatte.

Mitten in der Cella des olympischen Zeus zu Olympia war ein Fulguritum, im Peribolos ein Erdschlund wo das alte Orakel gewesen war. Eine der heiligsten Stätten auf der Akropolis zu Athen, der Meerwasserborn, war im Erechtheion, der von Athena hervorgebrachte Delbaum in dem Hertus der Pandrosos eingeschlossen; hier sollte auch das älteste Bild der Athena Polias von dem Himmel gefallen sein und so gleichsam sich selbst seinen Sitz bezeichnet haben. Der Tempel zu Dodona verdankte seinen Ursprung nur der Erdschkeit, eben so der des karischen Apollon und nicht minder die Tempel des Poseidon zu Mantinea am Eichenwalde Pelagos; vgl. Paus. III. 23. 4. Diese Beispiele ließen sich noch um viele vermehren. — Gleiches gilt auch wohl vom kapitolinischen Tempel dessen Erdschkeit wenigstens durch die Signa des Terminus, der Juventas und durch das blutige Haupt welches man bei seiner Gründung fand, bestimmt wurde. Gründung des Tempels zu Praeneste, Cic. de Divin. 11. Doch war es bei den Römern in der Zeit der Republik, wo jeder siegende Feldherr einen Tempel gelobte und gründete, freilich eine andere Sache hiermit als bei den älteren Hellenen.

6) Quellen, Naturmale. Für Quellen zeugt Pausanias in zahlreichen Stellen. Eine bekannte heilige Quelle war die Kassotis zu Delphi durch welche, außer ihrem Gebrauche im Tempel selbst, die Myrten- und Lorbeerpflanzungen des Peribolos bewässert wurden. Auch Erdschlünde kommen vor, wie z. B. im Bezirke des olympischen Zeustempels zu Olympia und zu Athen. Heilige Steine sind nicht selten, wie z. B. der Stein des Kronos, der Eubule in Delphi.

7) Heilige Bäume, Hain oder Altis. Es ist kaum ein Heiligtum zu denken in dessen Bezirke sich nicht eine Baumplanzung, wenigstens ein heiliger Baum befand der durch die Sage hochberühmt geworden war. In innigem Bezuge zur Gottheit standen der heilige Delbaum (*αἰγυργος*; *ἱερὰ*) auf der Akropolis zu Athen Hesych. *Ἀορί* und *Ἰάγρυργος*; Eustath. Odys. I. p. 1383; der alte Lorbeer zu Delphi, die Palme auf Delos, die Weide auf Samos, die dodonäische Eiche u. A. Ein Mehreres von den der Gottheit geheiligten Bäumen und Pflanzen vgl. Pausan. 5. 5. Bei den Römern waren ebenfalls einzelne Bäume geheiligt, z. B. Festus p. 67: *Fagatal sacellum Jovis in quo fuit fagus arbor, quae Jovis sacra habebatur*. — Auch ganze Haine finden sich hier. Palmenhain und Platane des Agamemnon (II. II. 307, 310) im Hieron der Artemis zu Aulis; Paus. IX. 19. 5. — Im Peribolos des delphischen Heiligtums ein Myrten- und Lorbeerhain; daher tritt Jon (Eurip. Jon 112) mit einem Besen von Lorbeerreisig aus diesem Haine auf, die Thymele des Tempels zu reinigen. Daß hier nicht bloß von dem einzigen heiligen Baume im Aedon, sondern von einem ganzen Haine im Bezirke die Rede ist, beweist auch Pinbar Newm. 7, 65: *ἄλλος παλαιότατος* und Pyth. 5, wo das Anathema an der Cypressendecke des Ithous im Haine des Gottes hängt. — Cypressenhain im Peribolos des Asklepiostempels zu Titane, Paus. II. 11, 6 wo auch ein Hain aus Steinröcken um den Tempel der Kumeniden. — Daf. 13, 3 Tempel der Ganymede im Cypressenhaine auf der Akropolis von Phlius. — Beim Heraion zu Samos ein Hain, Varro R. R. I. 3, §. 6 — Tempel des Dionysos Saotes im Platanenhaine bei Verne, Paus. II. 37, 1; und I. 30, 4 *ἄλλος τοῦ Ἰσοιδῶνος*. — Der Fichtenhain beim Tempel des istsmischen Poseidon, die aus Platanen großentheils bestehende Altis in Olympia u. a. sind bekannt. Auch Blümen die der Gottheit heilig, sind im Bezirke; z. B. Paus. II. 10, 5 wo *Paideros*.

8) Anathema, Weihewerk. Das Verzeich der Dinge welche Anathemata sind ist so ausgedehnt und der Begriff des Anathema von so vielfachender Bedeutung im religiösen Leben und der Kunst der Alten, daß eine erschöpfende Untersuchung dieses Gegenstandes die wichtigsten Ergebnisse für die Erklärung der Mythologie und Kunst liefern würde, indem sie Verständnisse eröffnen muß zu denen man auf anderem Wege gar nicht gelangt. Ich kann hier leider nur soweit davon andeuten als bei der vorliegenden Untersuchung durchaus nöthig ist, verweise übrigens auf das was ich in der Schrift: Ueber das Heilige und Profane, Berlin 1846, bereits hierüber gesagt habe.

a) Anathema ist ein jeder Gegenstand überhaupt der einem hierarchischen Zwecke gewidmet, durch Consecration ausschließlich zum Eigenthume eines Gottes gemacht, also der profanen Veräußerung entzogen wird. Im eigentlichen Sinne ist daher schon der ganze als Kultstätte abgegrenzte Raum mit dem Kultbilde und Tempelhaufe weiter nichts als ein Anathema; wobei es gleich ist ob sich dem Glauben nach der Gott seine Stätte durch ein Mal oder Gotteszeichen selbst als Sitz und als Anathema erwählt, oder ob irgend eine andere Ursache die Anathesis derselben veranlaßt habe. Daß abgesehen hiervon die Anathemata im Allgemeinen ihren Ursprung in der Sitte der Erstlingsopfer oder der Zehntenweide finden und erst später auch auf die Schenkung jedes beliebigen folkbaren Gegenstandes ausgedehnt worden sind, ist sicher. — Daher kann außer den Werken der Kunst und allem was im Heiligtume selbst und in seinem Peribolos aufgestellt oder dahin geführt wird, auch eine fern von ihr liegende Dertlichkeit ihm zugeeignet werden und die Anathesis erhalten. Das Etrurische Feld zwischen Megara und Athen wurde zum Anathema der Eleusinischen Gottheiten und für ein Drachsfeld erklärt, um dasselbe neutral zu machen und den fortwährenden Streit der zwischen diesen beiden Städten um dasselbe fast fand, zu schlichten; Plut. Pericl. 30. Eben so wurde die Krissische Ebene bei Delphi dem Apello geweiht und ein Stück auf die Veräußerung derselben gelegt; Aeschin. c. Demosth. §. 107; C. J. II. p. 1103. Obgleich nicht gesagt sein soll daß solche der Gottheit geweihte Felder zu Weideplätzen der Tempelherden genutzt worden seien, so ist es doch sicher daß der Tempel auch Weiden für seine Heerden hatte; vgl. Eustath. Odyss. XII, 127; Herod. IX, 95, wo eine dem Helios geweihte Herde der Apolloniaten, die jedes Mal von dem angesehenen Völkern ein Jahr gehalten wurde, erwähnt ist. — Auch Quellen, wie die Kalirhoe und Kaphalia, ganze Flüsse oder Seen wurden geweiht und sind eben so nur zur ausschließlichen Nutznießung des Tempels oder zu heiligen Verrichtungen überhaupt bestimmt; so gab es bei Pharaï ein geweihtes Wasser Nama, in dem nicht geschüt worden durfte weil es dem Hermes geweiht war, *ἀνάθημα αἶμα τοῦ θεοῦ νομίζοντες*, Paus. VII. 22, 2; eben so III. 21, 4; I. 38, 1; vgl. noch Xenoph. Anab. V. 3, 13; Luc. Anach. 9; Paus. II. 28, 3. Ebenso wie die Kultstätte durch ein sinnliches Bildzeichen der Gottheit bezeichnet wird, so zeigt an den Altären, Geräthen und Gebäuden jedes Mal eine Inschrift die Dedication an; C. J. n. 2852, 2855 und 155; Arg. Demosth. Arist. I. p. 767; Paus. VIII. 5, 3. Gleicher Weise werden Dertlichkeiten durch Grenzsteine, *ἄροι*, mit dem Symbole des Gottes, oder durch Inschriftsteine abgegränzt, C. J. n. 1870; selbst einzelne Bäume durch Inschriften geweiht, Theocrit. Id. XVIII. 43. Olympia war dem Zeus geweiht, Polyb. IV. 73, Strabo VIII p. 614 u. 549; Delos dem Apollon Herod. VI. 97; Thucyd. III, 104 u. V. 1. Als Krösos Ephesos durch Steuern gewann, hatten die Epheser auf den Rath des Tyrannen Pindar von den Schulen des Artemis bis zu den Mauern und Thoren der Stadt Straßte und Wänder gezogen und so die ganze Stadt zum Anathema der Artemis erklärt; dadurch retteten sie dieselbe vor der Plünderung, Aelian. V. II. III. 26. Es kommen auch Weihungen von einzelnen Menschen wie von ganzen Stämmen vor; so erklärt sich der Chor der Jungfrauen in Eurip. Phoen. 209 für ein dem Gotte geweihtes goldenes Anathema. Vgl. Plut. Quaest. gr. 35; id. Pyth. orac. 16; Diodor. XI. 65 und XI. 3 mit Herod. VII. 132 und Paus. IV. 34, 6.

Wenn nun auch wie oben bemerkt ist *Anathema* und *Agalma* im weiteren Sinne eines sind, so will ich doch der Unterscheidung wegen die Statuen und Bildwerke welche blos historische Weihwerke sind allein unter *Anathema* bezeichnen.

b) Was die Aufstellung der Anachemata beim Tempel angeht, so liegt es schon im Begriffe dessen was nur zur Ehre des Kultbildes und zur öffentlichen Verherrlichung (κοσμίαια) seiner Stätte geweiht wird (ἀγρυσταί), daß es auch weniger ein Unschaubares und Geborgenes, als vielmehr ein öffentlich Aufgepflanztes sei welches von Aller Augen ohne Weiteres gesehen werden sollte. Für

den Ort seiner Aufstellung wird demnach also auch die umgekehrte Bedingung eintreten als für das Kultbild; es wird weniger in der Cella als im Peribolos, oder wenigstens in den nach außen hin offenen Steen des Tempels seinen Standort finden, damit es eben recht ein *ἱερόν* und *ἁγρόν* sei. Namentlich gilt dies von den Werken weiche Stages und Brutzegenten, Ehrenmale von gezeiten Menschen und andere dergleichen Gedächtnis- und Dankesfestigungen sind, zu welchen alle Statuen, Statuengruppen, Thiermale und dergleichen mehr gehören welche z. B. in Delphi und Olympia im Peribolos stehen. Es sind daher diese Werke im Voraus für die Aufstellung im Freien berechnet und aus unverwundlichem Materiale, aus Erz oder Stein gearbeitet. Eine Ausnahme hiervon machen jedoch Gegenstände von zarter Arbeit und kostbarem Stoffe, wie z. B. Eisenbilder, goldene Ehrenkränze, Gürtel, Halsbänder, Gewänder, musikalische Instrumente, Waffen, Geräthe u. s. w., diese werden in der Cella und deren Nebenräumen oder wenigstens in den schützenden äußeren Hallen unter Dach und Verchluss geborgen.

c) Abgesehen von Rücksichten auf das Material solcher Werke, so zeigt es sich daß bei deren Aufstellung in Hinsicht ihrer Ortschaft eine gewisse Rangordnung beobachtet ist. Je näher ein Anathema dem Kultbilde gerückt wird desto heiliger ist es geachtet, und die Werke in den Hallen um die Cella oder gar im Pronaos vor deren Thüre, sind höher gehalten als die im Peribolos. Namentlich gilt dies von Standbildern; daher auch die Götterbilder im Peribolos, als bloße Anathemata, nie eines Opferskultes genießen. Empfängt überhaupt schon eine Person die heroische Ehre sobald man sein Bild in den Tempelbezirk weilt, wie dies von den Bildern der Olympischen Agonisten gilt, so ist es eine noch höhere Ehre wenn dasselbe in eine Vorhalle des Tempels oder gar in die Cella selbst aufgenommen und so zum Hausegenossen des Gottes gemacht wird, wie z. B. die Bilder des Themistokles und Hekleodor, Paus. I. 1, 2 und 37, 1. Es heißt endlich einer Person die Apotrope verleihen wenn ihr Bild auf die Basis oder in die Kapelle des Kultbildes gesetzt und zum Paredros desselben gemacht wird. Solche wenn auch nur aus elter Schmeichelei hervorgegangene Ehre wurde dem Demetrios und Antigonos; dem Demetrios wurde der Opisthodomos des Parthenon zum Quartier eingerichtet, die Bilder beider wurden in den panathenäischen Peplos neben Zeus und Athena eingestiftet Plut. Demetr. 10, 12, 23; dagegen wird auch aus Pindar gegen wirkliches Verdienst die Portraitstatue eines Menschen neben das Kultbild gesetzt, wie z. B. das Bild des edlen Arimnestos zu den Füßen der Athena zu Plataea stand, Paus. IX. 4, 1. — Wurde also dem Gegenstände die man in die Cella brachte hierdurch die höchste Weihe verliehen, so verloren sie dieselbe natürlich wieder so bald man sie daraus entfernte. Trat z. B. an die Stelle irgend eines schon vorhandenen Götterbildes der Cella, und wenn es selbst das Kultbild war, ein neues, so verlor das ältere mit der Ehre zugleich auch seinen Platz und wurde in die äußeren Hallen oder in den Pronaos gesetzt; alldam galt es nur noch als bloßes Anathema und war der Anschauung ohne Weiteres freigegeben, während das neu konsekrierte Agalma seinen Platz und seine Ehre gewann. Als Beweis hierfür kann das chryselephantine Kultbild des Poseidon mit Nebenfiguren, welches Herodes Attikos in den Tempel dieses Gottes zu Korinth weihte, angeführt werden; denn da dieses ohne Zweifel an die Stelle der früheren eigenen Gruppe trat, so wurde letztere aus der Cella heraus in den Pronaos geführt, wo bereits ein Poseidon stand; Paus. II. 1, 7. Ein gleiches Verhältniß beweist auch der mit Erz belegte Dreifuß in Olympia, welcher deshalb, weil er nicht mehr zum Auflegen der geweihten Kränze benutzt wurde, im Pronaos seinen Platz fand, während eine chryselephantine Trapeza seinen Ort einnahm; Paus. V. 12, 3. Bei Curtius Inscr. Attic. p. 17 ist auch von einem Gemälde die Rede welches aus der Cella wieder herausgebracht und in eine Vorhalle versetzt wird.

d) Zur Weihe und Aufstellung jedes Anathema mußte übrigens die Gottheit erst ihre Zustimmung geben; daher konnte Themistokles die persische Deute nicht nach Delphi weihen weil sie die Pothia nicht annehmen wollte, Paus. X. 14, 3; auch aus der spöttischen Unterhandlung des

Gesandten des Phalaris bei Lucian. Phal. 13, geht dies hervor. Dagegen fordert sich der Gott oft die Dankespende selbst, wenn sie zu weihen unterlassen worden ist; so verlangt bei Herod. VIII. 122 Apollon von den Aegineten den Zehnten ihrer Salaminischen Siegesbeute. Im Unterlassungsfall folgen auch göttliche Strafen, wie bei Paus. X. 11, 1 wo Apollon den Zehnten der Goldgruben von den Siphniern verlangt und ihnen die Dergewerke durch Ueberschwemmung verwüßt als sie die Einrichtung unterlassen.

e) Außer Göttern und Menschengestalten bilden eine andere Gattung Anathemata ausgezeichnete Gegenstände welche zum Gebrauche im profanen Leben gedient haben und entweder aus Dankbarkeit oder irgend eines Glückes und sonstiger Erinnerung wegen der Gottheit geweiht werden. Dies sind Theile der Bekleidung und des körperlichen Schmuckes z. B. goldene und silberne, mit Gemmen und Edelsteinen gezierter Kränze, Gürtel, Ringe, Halsbänder, Kleider, Teppiche, musikalische Instrumente u. s. w., wovon allein die Schatzverzeichnisse des Parthenon C. J. P. II. no. 137 bis no. 141 eine ausführliche Uebersicht geben. Bekanntlich mußten auch alle Siegespreise die in den Agonen gewonnen wurden, vom Sieger dem Gotte wieder geweiht werden; i. e. n. 151 wo ein Kranz aus goldenen Blättern im Parthenon *ὡς ἡ πόλις ἀνέθηκεν νικητήρια τοῦ κατὰρροδοῦ*; Demosth. c. Androt. 58. Nach der großen Zahl von Schmuckgegenständen welche in solchen Verzeichnissen aufgeführt sind (vgl. I. e. no. 150) scheint es als ob man bei jedem bedeutenden Lebensereignisse der Gottheit das Köstlichste zu weihen gelobte was man besaß; wie z. B. Kroisos nach Herod. I. 52 Gürtel und Halsband seiner Gemahlin weihte. Auch mochten durch testamentarische Verfügungen solche Kostbarkeiten in den Tempelschatz gelangen, wobei indeß wohl die Eitelkeit mancher Personen, mit der Gabe zugleich ihr Gedächtniß noch nach dem Tode erhalten und bei allen Festen ihren Namen genannt zu wissen, viel zu Weihungen Anlaß gegeben haben mag, da an den Festen bekanntlich die Schätze des Heiligtums dem Volke gezeigt wurden; Plaut. Bacch. IV. 7, 59: *Ille autem in arcem abiit aedem visere Minervae. Nunc aperta est; i. vise, estne ibi*; vgl. Lucian. d. Dea Syr. 10 und Aristotel. Mir. ausc. 96, wo in letzter Stelle das prachtvolle Gewand des Sybariten Alkmenes welches 120 Talente kostete das merkwürdigste Stück war was dem Volke an der Panagorie der Juno Racinia gezeigt wurde; auch Nero weihte in den Naos der Hera zu Argos seinen goldenen Kranz und Purpurpeplos, Paus. II. 17, 6; Aspasia's Taube aus Edelsteinen, Aelian. V. H. XII. 1.

f) Eine dritte und zahlreiche Gattung Anathemata bilden die Gegenstände welche nicht blos wie Gedächtniß- und Zehnennmale zum bloßen Kosmos, sondern auch zum Gebrauche beim Kult dienten; dies sind Tische, Leuchter, tragbare Weihwassergefäße, Räuchergeräthe, Teppiche; Weinkrüge und Kannen, Kessel, Baldachine oder Schiaden u. s. w. wovon die Schatzverzeichnisse des Parthenon voll sind und deren Anzahl sich um Viele vermehren ließe. Von solchen Anathematien ist die Rede bei Polyb. IV. 62: *Στοπας ἐροβερὶ Διον ἐν Μακεδονίᾳ, ἵερθεὶ τὰς Μυρῶν, ἡμῶν, τὰς Θωμασίαν καὶ τὰς Ἀναθημάτων, ὥστε καὶ τὰς εἰκόνας τῶν βασιλέων ἀνάσσει*. Nur einige merkwürdige Beispiele von solchen mögen hier noch angemerkt sein. Kroisos weihte nach Delphi einen goldenen und einen silbernen Krater, woraus die schmausliebenden Delphier am Feste der Theophrastie des Apollon den Festwein mischten; der goldene hatte über 61 Talente an Gewicht, der silberne kostete 600 Amphoren. Hierzu kann noch die eiserne Angothet oder das Kratergestell des Glaucos von Elios gerechnet werden, welches Alkates mit einem silbernen Krater weihte; Herod. I. 25. Ferner weihte Kroisos hierhin vier silberne Fässer, ein goldenes und silbernes Perichanterion nebst einer großen Anzahl silberner Siegesgefäße; Herod. I. 51. Der Braupflege zum Rosten der Fest-Hetatom-

den welche die *Hekare Rhodopis* nach *Plut. Pyth. orac. 14*, weihte, ist schon oben gedacht. Daß auch die *Trepiche* die geweiht wurden zum Gebrauche bei Festen dienten geht aus der Anwendung hervor die *Euripides* den *Jon* davon machen läßt; *Tektonik I. D., 6. Exr. S. 67*. Eines der kostbarsten *Anathemata* mochte wohl der aus Gold, Silber und edlen Gesteinen gearbeitete *Psau*, das Symbol der *Hera*, gewesen sein den *Trajan* in das *Heraion* zu *Argos* weihte und der sicher eben so in der Festpompä der Göttinn getragen wurde wie die heiligen Geräte des *Parthenon*; *Paus. II. 17, 61*. Zu den *Anathematen* welche gebraucht wurden rechne ich auch den mächtigen *Peplod* der großen *Panathenäen*, von dem man ohne Frage behaupten muß daß er zur schützenden und Staub abwehrenden Umhüllung des chryselephantinen *Athenabildes* im *Parthenon* gedient hat, während der *Peplod* der kleinen *Panathenäen* diente das *Zeion* der *Athena Polias* zu kostümiren. Daß übrigens nicht alle Kleidungsstücke welche sich im Schätze mancher *Hiera* befanden zu letzterem Gebrauche dienten, sondern eben so wie die Kränze, Ringe und musikalischen Instrumente im Schätze des *Parthenon*, bloße Göttergedenken waren, wie z. B. die *Haarlocken*, *Gürtel*, *Schleier* der Jungfrauen, beweist daß unter der Garderobe der *Artemis Drauronia* zu *Athen*, *C. J. no. 155 §. 6* auch ein männliches *Himation* vorkömmt. Vgl. vorhin c) zu Ende.

g) Interessant für die Kunst ist die Weise wie man den Zehnten der Erstlinge von Boden-ertrag, Fischfang, Heerdenbesitz, auch Waffen- und Siegesbeute u. s. w. den man dem Gotte nach nicht geben konnte, in ein dauerndes wo möglich unvergängliches Kunstwerk verwandelte welches anstatt dessen geweiht wurde. *Pausanias* führt unter den *Anathematen* im delphischen *Peribolos* einige sehr interessante Beispiele hiervon an. Die *Korcoräer* weihen j. B. einen erzenen Stier als Dankes-geboten, weil ihnen ein Stier einen ungewöhnlich reichen Fischfang angezeigt hatte; der *Plöonische* Fürst *Dropon* weiht den Kopf eines plöonischen Stiers als Zehnten des Jagdertrages dieser Thiere; die *Karystier* ein erzenes Kind als Weidgezehnten; die *Elyrier* von ihrem Heerdenertrage eine erzene Stiege mit zwei fliegenden Kindern; auch die goldenen Ähren welche die *Apolloniaten*, *Myriner*, *Metapontier* jährlich nach *Delphi* schifften sind Ältergezehnten. Für Letzteres ist zu bemerken daß sich, nach einer neueren mündlichen Mittheilung *Wäch's* im Schätze des *Parthenon* auch ein Feld aus goldenen Ähren fand deren Gewicht einzeln angegeben wird, und es mögen jene *Apolloniastischen* *Anathemata* in ähnlicher Form gefaßt worden sein. — Schluß ist der Ausweg den die *Arneaten* ergriffen um sich von der Ausführung einer Pompä zu befreien die sie gelobt hatten täglich in *Delphi* abzuhalten; sie ließen nämlich die ganze Pompä in Erz bilden und weihten dieselbe dahin.

h) Sobald die Gottheit einmal die Weihrung eines solchen Wertes angenommen und Besitz davon ergriffen hat, ist es nach dem Begriffe der Alten auch von ihr erfüllt. *Plutarch. Pyth. orac. 8* sagt hiervon „Ich behaupte jedoch daß auch die *Anathemata* hier; wie des Gottes Fürsorge es will, in Verwahrung gerathen und durch Zeichen es zu verstehen geben daß kein Theil von ihnen leer oder gefühllos sondern daß alles von der Gottheit erfüllt sei.“ Daher werden die *Anathemata* auch omnia wenn über den Stifter irgend ein Unglück hereinbrechen soll. Den *Saccedamonien* verkündete ein solches Zeichen ihre Niederlage bei *Kaultra* vorher, indem die goldenen Sterne die von ihnen nach dem *Blottenfeste* *Epanderos* als Symbole des Kaffor und *Polydeutes* nach *Delphi* geweiht worden waren, von ihrem Orte herunterfielen und nicht wieder aufgefunden werden konnten; *Cic. d. Divinat. 32*. — Als die Gottheit den *Athenern* den unglücklichen Ausgang der sicilischen Heerfahrt vorher verkündigen wollte, so fielen von der erzenen Siegespalme welche sie in *Delphi* geweiht hatten, die goldenen Früchte ab, während zugleich eine Schaar Krähen das Gold vom Bilde der *Pallas* abhakte. *Pythia* selbst hatte schon vorher den *Athenischen* *Theopropen* in Betreff dieses Feldzugs die Antwort gegeben: sie sollten die Prieslerin der *Athena* aus *Crethra* zu gewinnen suchen, was aber soviel hieß als Ruhe zu halten, denn diese Prieslerin hieß *Hesychia*; *Plut. Pyth. orac. 19*. — Als *Hieren* von *Syracus* sterben sollte so stärkte dessen

Bild von der Erzfäule auf der es aufgestellt war herab, l. c. 8; auf dem Haupte vom Wilde des Prometheus wuchs plötzlich ein Distelkranz als er erschlagen wurde, Cic. de Div. II, und vor der Schlacht bei Actium wurde das erzene Bild des Dionysos aus der Gruppe der Gigantomachie die auf der Mauer der Akropolis von Athen stand, vom Sturmwinde in das Theater herabgeschleudert, und dadurch dem Antonius der sich für den Sohn dieses Gottes erklären ließ, ein Schicksalszeichen gegeben. Bei dieser Begebenheit wurden auch die Kolosse des Attalos und Eumenes an deren Hals Antonius seinen Namen hatte schreiben lassen umgeworfen, während die übrigen Standbilder ringsherum stehen blieben; sein eignes Bild, welches zu Alba stand, vergoß Schweiß, Plut. Anton. 60.

1) Ursprünglich war wie gesagt jedes Anathema ein Dankopfer kindlicher Pietät gegen die Gottheit, ein Zehntopfer der Erstlinge alles verliehenen Segens das der pythische Gott selbst geboten und angeordnet hatte; indeß sind auch Spenden für andere Wohlthaten die man der Gottheit dank mußte mit einbegriffen. So weihte Kroisos das goldene Bild seiner Väterin die ihn vor Vergiftung behütet hatte nach Delphi, Herod. I. 51; und wenn nach Paus. X. 2, 4, der berühmte Hippokratēs eine erzene Anatomie (Leittirten Körper) nach Delphi weihte, so geschah es ebenfals aus dem Beweggrunde die höchsten Resultate seiner ärztlichen Wissenschaft dem Gotte zu weihen; derselbe Grund der auch der Weihe der bekannten Apophthegmen der sieben Weisen unterlag. Späterhin trübte sich dieser reine der Anathesis zu Grunde liegende Gedanke und wie Einzelne aus Eitelkeit, so weihen die hellenischen Städte nur aus Ruhmsucht um einander durch glänzende Werke und Denkmale ihrer Thaten zu überrreffen, solche Anathemata wie sie sich in den Thesauren und dem Periebolos zu Delphi und Olympia befanden. Daß man im Alterthume auch hierüber so dachte liegt schon in den Worten des Pausanias X. 14, 3, wo er bei Gelegenheit der dem Apollon mißfälligen persischen Deute des Themistokles bemerkt: daß es überhaupt Apollon nicht würde gestatten haben Deute von Feinden zu weihen wenn man ihn nur stets darum gefragt hätte. Noch deutlicher bezeugt dies Plutarch Pyth. orac. 15 und 16 wenn er sich ausdrückt: Herrscher sollten große Gaben der Gerechtigkeit, Mäßigkeit und erhabener Gefinnung dem Gotte weihen, nicht aber Werke der Üppigkeit und Fülle von Gold, welche auch die Hellenen sein reines Hieron mit Geschenken anfüllten die als Zehnten dem Morde, dem Kriege und der Städteverwüstung entnommen seien welche Hellenen gegen Hellenen selbst begangen hätten, alle diese Tropäen seien nur Denkmale eigner Schande und Feigheit und man müsse die Hellenen bemitleiden wenn man j. D. läßt: „Draohidas und die Ktanthier von den Athenern, die Athenen von den Korinthern, die Amphiklonen von den Phokaisern, u. s. f.; wie anders und ehrenwerth erschiene dagegen eine Dankesweihe für empfangene Gotteswohlthat wie unter andern die des Kroisos, der zum Danke daß sie ihm das Leben gerettet ein goldenes Bildniß seiner Väterin dem Gotte geweiht habe; eben so die Handlung der Opuntier welche alle Münzen die die phokischen Tempelräuber aus dem Silber der Anathemata hatten prägen lassen, einsammelten und daraus eine Hydria (Weihwasserfleschen?) machen ließen welche sie dem Gotte wieder weiheten; dergleichen läßt sich ferner die Megnärer und Apolloniater welche die goldenen Ähren (*σπῆν χρυσά*) als Ertrag der Sommerfrucht, oder die Eretrier und Wagneten welche die Erstlinge der Menschen dem väterlichen und Menschenliebenden, die Geburt schätzenden Gotte als Geber alles Segens verehrten. — Diese hohe ethische Ansicht aber findet sich nicht erst bei den Männern der späteren Zeit wie bei einem Plutarch, sondern gehört dem Apollokulte und dessen Satzungen ursprünglich an, sie ist vornehmlich bei den dorischen Spartanern bis auf späteste Zeiten in lebendiger Kraft gewesen. Hiervon giebt das Gesetz des Lykurgos bei Plutarch. apophth. Lacon. den Beweis: daß die erbeuteten Waffen der Feinde nicht den Göttern geweiht werden sollen, weil, wie König Kleomenes hier sagt, dieselben von Feiglingen seien und es sich nicht gezieme dasjenige was als ein Zeichen der Feigheit des Beißers erbeutet sei, den Jünglingen zur Schau vor die Augen zu stellen oder gar dem Gotte zu



weihen. In der That kommen auch keine geweihten Waffen, Schiffsschnäbel und dergleichen von den Lacedämoniern weder zu Olympia noch zu Delphi vor, sondern nur Götter- und Feldherrnbilder, ja nicht einmal einen Theseus stiften sie; es scheint auch als wenn selbst die Errichtung von Feldherrnbildern erst mit Epander bei ihnen beginne, indem der gleichzeitige Agessilaos es noch streng verbot, ihm nach seinem Tode irgend ein solches Bild zu setzen; Bilder eines olympischen Kämpfers dagegen scheinen von den Spartanern nicht verwehrt worden zu sein. Vielleicht mag bei jenem Verbote der Deuteraufstellung noch der sittliche Grund bei Paus. IX. 39 leitend gewesen sein, nach welchem noch die älteren Hellenen und Macedonier es nicht gestatteten auf dem Schlachtfelde ein Waffentropaion zu errichten, um dadurch keine unversöhnliche Feindschaft mit den Besiegten zu begründen. Die werthwürdigsten Anathemata von Beuteten aus Siegesbeute die wir kennen sind: die Athena Promachos des Phidias auf der Burg zu Athen sowie der Tempel und das Agalma zu Athena zu Plataea, Plut. Arist. 20, der Tempel und das Kultbild des olympischen Zeus zu Olympia aus der Beute der Eker von den Pisaten, Paus. V. 10, 1. — Befanntlich bildeten auch die prachtvollsten Waffen feindlicher Deute einen Hauptgegenstand der Anathesis und wurden an die Epistylia ausserhalb gehalten, Paus. V. 10; der Parthenon befaß allein 300 goldene Schilde und Hülfen von Alexander dem Macedonier aus der Siegesbeute am Granikos, Arrian. I. 12 seq., eben so hingen am delphischen Tempel vorn die Schilde und Waffen der Marathoniern, auf jenen andern Seiten die Waffen aus der Gallischen Beute, Paus. X. 19, 3; Porcius der Epitrate hing am Tempel der Athena Itonia bei Larissa die erbeuteten Schilde des Antigonos auf, und an den Säulen des Dodonäischen Zeustempels die der Macedonier, Paus. I. 13, 2.

k) Eine sehr alte Form des Anathema scheint ein heiliger Dreifuß gewesen zu sein, indem mit demselben, als dem Symbole des Herdes, zugleich der Begriff des Friedens untrennbar verknüpft war; die Tempel zu Dodona und Delphi waren voll solcher Dreifüße. Vielleicht wurde der Beute oft unter dieser Form gegeben, wie z. B. der Zehnte der ungeheuren Beute bei Plataea jener erzene Dreifuß mit der Schlange war, auf dem die hellenischen Städte angeschrieben wurden die an der Schlacht Theil genommen hatten und von welchem Philomelos später das Geld abschaltete; Paus. X. 13, 5. Endlich giebt es eine Gattung Gegenstände die man auch unter die Anathemata rechnen muß, obgleich sie mehr einen mythischen Bezug auf den Kultort oder dessen Agalma haben und oft nur lokale Merkwürdigkeiten sind die für spätere Geschlechter zu Curiositäten werden und in der That auch aus den seltsamsten Gegenständen bestehen, wie das Ei der Leda, die Haut des kalydonischen, die Zähne des ermanischen Ebers u. s. w. Zu den würdigen Gegenständen dieser Gattung gehören aber diejenigen welche uralte Existenzen von Helden und Helden sind und deshalb für ehrenwürdig und heilig gehalten werden; so gab es im Megaron des delphischen Tempels Waffen die so heilig waren daß sie kein Mensch ohne eine Sünde zu begehren anrühren durfte, Herod. VIII. 37; dergleichen ist das Skeptron des Agamemnon zu Chalkoneia, Paus. IX. 40. Jedoch weihete man auch eigne oder besonders dazu gearbeitete Waffen einem Gotte oder Heroen zur Ehre, Arrian. I. 12; Herod. I. 52 von der Lanze und dem Schilde aus Gold welche Krösos dem Helden Amphiarachos weihte.

l) Was die Aufstellung der Anathemata im Peribolos angeht so scheint man jedem Stamme oder jeder Stadt einen besonderen Platz angewiesen zu haben auf welchem deren Anathemata und Theseuren standen. Dies, sowie die Art und Weise der Anordnung mögen einige Angaben des Pausanias, welche Anathemata von Beutegegnen betreffen und die unter die schönsten Erzmale zu Delphi und Olympia gehören, deutlich machen. Charakteristisch ist es hierbei daß sich gewöhnlich die Landesheroen der Weihenben darunter befinden und voran in der Gruppe stehen. So stiften bei Paus. X. 9, 3 die Regenten von der Lacedämonischen Deute Apollon, Nike, die Landesheroen, Kallisto Epiknos Tochter, Arkas und dessen Ehne Apheidas, Elatos und Agan, auch Triphyllos und Erasos u. s. w. Dieser Gruppe gegenüber weihen die Lacedämonier von der Athenischen Deute: die Lan-

desheroen, Kaster und Polydeutes, Zeus, Artemis, Apollon, Eysander der vom Poseidon gekrönt wird, Aias, Eysanders Wahrsager, und Hermon sein Steuermann. Diese Bilder sind sicher Eistatuen Eysanders nach dem Siege bei Argosopotamos; denn hinter ihnen standen erstlich noch die Lacedämonier und deren Bundesgenossen welche bei diesem Siege theilhaftig gewesen waren 19 an der Zahl, dann neben diesen noch 8 Statuen von den Bundesgenossen; zuletzt endlich noch 2 Lacedämonier; im Ganzen eine Gruppe von 37 Erzstatuen. — Die Athener stifteten vom Zehnten der Marathonischen Deute: Athena, Apollon, Miltiades, die Landesheroen Ketrois, Erichonius, Pandion, Ketus, Antiochos, Aigeus, Akamas, Kodros, Theseus, Phileus, sämmtlich von Phidias Hand; Antigonos, Demetrios und Ptolemaios schließen diese Gruppe die entfernter von der vorigen neben dem erznen sogenannten trojanischen Pferde stand welches die Argolier aus der für die Lacedämonier unglücklichen Schlacht bei Thyrea geweiht hatten. — Auf der andern Seite dieses Pferdes sind von den Argoliern geweiht: Klearkos, Idoeus, Kapaneus, Etrokles, Polonites, Hippomedon, der Wagen des Amphiaraios mit dem Wagenlenker Baton, Alkitherses; sodann Etheneos, Alkmaon, Promachos, Thersander, Nigialeus, Diomedes, Eurpalos; diesen gegenüber Danaos, Euneus, Hyperminestra und alle deren Nachkommen. — Alldann folgen die Deutzgehnien der Tarentiner von den Mesapiern, erzene Pferde und gefangene Frauen. Einen Apollon und eine Artemis nebst den Herführern weihen auch die Aetolier wegen des Sieges über die Akarnanier. — Als ein sehr interessantes Bildwerk ist hier noch anzuführen die Gruppe aus Erz unter der alten Platane hinter dem sogenannten heiligen Steine auf welchen sich Leto beim Angriffe des Pythion gestürzt hatte und dem Kampfe ihrer Kinder mit diesem zusah; die Gruppe bestand aus Leto, Artemis, Apollon und Pythion, und stellte so nach dem ganzen Kampf dar; Athen. XV. 701. — Ferner die erzene Palme neben dem vergoldeten Athinabilde, als Anathema der Athener über ihren Doppelsieg am Eurymedon, von welchem schon oben die Rede gewesen ist; auch eine Menge Reiterstatuen und Wagenführer kommen vor. Besonders aber ist die Personifikation ganzer Länder und Städte lehrreich für Kunstdarstellung, z. B. die Gruppe der Kyrenäer, wo Bantos auf dem Wagen, den Kyrena lenkt, von der Libya bekränzt wird; ein Tropäion und eine Aitolia die von den Aitoliern zum Gedächtnisse ihres Sieges über die Gallier geweiht ist; desgleichen eine Sardo der Sardinier aus Erz. — Endlich ist noch ein sehr bedeutendes Anathema der erzene Wolf den die Delphier neben dem Altar vor dem Pronaos gelegt hatten; auf seiner Stirn hatten die Lacedämonier den Spruch eingegraben lassen der ihnen das Recht der Vorfage (*προαγορεύειν*) beim Draken bezeugte; späterhin als Athen zur Hegemonie kam ließ Perikles denselben Spruch, nur auf Athen bezogen, in die rechte Seite dieses Wolfes eingraben; Plat. Periel. 11. Eben so bemerkenswerth sind die 20 Bilder der 20 Apollon welche die Liparder für eben so viel eroberte Schiffe errichteten, Paus. X. 16, 4. — Aus alle diesem und aus der großen sich mindestens auf 50 belaufenden Anzahl Apollonbilder des Peribolos, sieht man zugleich den Unterschied zwischen einem Götterbilde welches bloß ein Anathema, und zwischen einem welches ein Kultbild ist; eben dasselbe bestätigt die große Anzahl Zeusbilder in Olympia; nur das Bild in der Cella hatte den Kult und wurde eben deswegen in eine Cella eingeschlossen, während die übrigen Kolosse im Peribolos bloß Anathemata und Schauwerke waren unter denen beinahe in jeder Gruppe das Kultbild als bloßes Anathema vorkommt bei dem von einem Opfer nicht die Rede ist, während sich in der Cella ein Kultbild befindet welchem das Opfer gilt. Gleich interessant in Hinsicht auf die eben berührten Verhältnisse, so wie belehrend für künstlerische Darstellung sind einige der Gruppen in der Akis zu Olympia bei Paus. V. 22 ff. Unter diesen steht die Gruppe der Apolloniaten vom Zehnten der Abantischen Deute heran. In Mitten eines halbkreisförmigen Bathron befindet sich nämlich Zeus den Theseis und Hemera für ihre Ehre ansetzen, *λίδου τε βάθρον ἐστὶ κύκλος ἡμῶς... ταῦτα καὶ μὴν τῷ βάθρῳ, Hemera wahr*

scheinlich zur Linken des Zeus, Thetis rechts; um diese herum im Halbkreise troische und hellenische Helden, so geordnet daß die Helden, wie sie der Person nach in der Ilias einander feindlich gegenüber stehen, auch hier in solchen gegenseitigen Bezug gesetzt sind. An beiden Hörnern des Halbkreises stehen einander gegenüber die Eöhne jener Göttinnen, Achilleus und Memnon; diesen folgen Dorykles gegen Hefenes, Menelaos gegen Alexandros, Diomedes gegen Aineias, Aias gegen Desphobus. — Ferner ist merkwürdig der aus Erz gebildete Chor von 35 stehend die Hände erhebenden Knaben mit ihrem Pädagogon und Flobenbläser, den die Messenier als Ehrenmal weihen, weil dieser Knabenchor auf einer Theorie über die Meerenge nach Rhegion hinüber, mit dem Festschiffe untergegangen war. Vielleicht ist der sogenannte Aborant des Berliner Museums einer aus dieser Gruppe. — Eine andre erzene Gruppe, ein Anathema der Achäer, stellte die 9 hellenischen Führer dar wie sie um den Kampf mit Hector loosen; vor der Gruppe stand Nestor mit dem Loosheime. — Nere allein führte nach Paus. X. 7, 1 500 Erzbilder aus Delphi hinweg um seine Römischen Bauten zu schmücken, und doch kannte Plin. N. H. XXXIV. 7, 7 noch 3000 solcher in diesem Hecron als Rest aller Verraubungen die außerdem schon geschehen waren.

9) Daß der Tempel selbst, oder wenigstens ein Theil desselben zugleich Thesauros war, wie z. B. der Parthenon, bedarf keiner Frage. Hesychios erklärt: *θησαυρός. εἰς ἀγαθῶν καὶ χρημάτων ἢ λεγὼν ἀποθεῖναι οἶκος. Der. Ἱῶλα' ἱθυσσῶν, ταμεῖα.* — Der delphischen Thesauren gedenkt Eurip. Jon. 1141 und Androm. 1092. — Gloss. Philox. *Aerarium. χρηματορρύχαιον, ἱθυσσῶν, ὁπισθοδομος, γαστρορύχαιον.* Der *ὁπισθοδομος* des Parthenon war zugleich ein aerarium wie der Tempel des Saturn zu Rom. — Serv. Virg. Aen. III. *Donaria, proprie loca sunt in quibus dona reponuntur deorum. Abusive templa. Nam ita et pulvinaria pro templo ponimus, quum sint proprie lectuli, qui sterna in templis supervenientibus plerisque consueverunt;* und ders. VII. *Sacerarium proprie locus est in templo in quo sacra reponuntur: sicut donarium est ubi collocantur oblata; sicut lectisternia dicuntur ubi homines in templo sedere consueverunt.* Gloss. Labb. *Donaria. χαριστήρια, ναοί, τεμεῖα, ἱερά, ἀναθήματα.* cfr. Strabo IX. p. 641; C. J. n. 1570.

a) Daß es auch unterirdische Thesauren, Favissae, gegeben, wird nicht geläugnet; Pausanias erwähnt aber keiner, da solche unterirdischen Ecker wohl zur Aufbewahrung metallener Schätze und Gelder oder auch jurdichtgesetzter Altherthümer, nicht aber zur Aufbewahrung so prachtvoller chryselepanthiner Schauwerke dienen konnten wie sie in allen Thesauren vorfanden die Pausanias beschreibt, indem diese bald von der Feuchtigkeit würden zerstört worden sein. Dies be weisen auch die folgenden Erklärungen: Gloss. Labb. *Favissae ἱθυσσῶν.* — Placidius p. 462 *Favissae, fossae quaedam in Capitolio, quae in modo cisternarum cavatae excipiebant dona Jovis, si quae vetusta erant hominum a fruge danda.* — Ovid. Met. X. 691 sqq. *Luminis exigui fuerat prope templa recessus Speluncae similis nativo pumice tectus, Religione sacer prisca: quo multa sacerdos Ligna contulerat veterum simulacra deorum.* — Gell. noct. att. II. 10 id (*favissae*) *esse cellas quasdam et cisternas, quae in area sub terra essent, ubi reponi solerent signa vetera, quae ex templo (Capitolino) collapsa essent et alia quaedam religiosa o donariis consecratis . . . sed Q. Valerium Soranum solitum dicere ait, quod thesauros Graeco nomine appellarentur, priscos Latinos flavissas dixisse sqq.* — Festus: *Favissae locum in quo erat aqua inclusa circa templa. Sunt autem qui putant, favissas esse in Capitolio cellis cisternisque similes, ubi reponi erant solita ea, quae in templo vetustate erant facta inutilia.* Ein solcher Thesauros war auch das Gemach in welches man Philopömen hinabfenkte, und das mit einem Steine von oben wieder bedeckt wurde; Liv. XXXIX, 50.

10) Kleinere Tempel, Heroa und heilige Gräber fehlen selten im Peribolos eines Tempels,

sie sind öfters letzterem selbst unmittelbar angefügt. In dem vier Stadien umkreisenden Peribolos des olympischen Zeustempels zu Athen nennt Paus. I. 18, 6: Tempel des Kronos und der Rhea; ein Bezirk (*ἱεμερος*) der Olympischen γῆ geweiht, wo sich ein Erbschlund befand in welchen man Honigkuchen als Opfer hineinwarf; Grab des Deukalion. — Die verschiedenen Tempel auf der Akropolis zu Athen und in der Altis zu Olympia sind bekannt. — In den Delphischen Peribolos waren unter anderen eingeschlossen: das Theater, Leiche der Knidier, Stein der Sibylle Herophyle, Pyrtanion oder Bulasterion der Delphier, Quelle Kassotis, Grab des Neoptolemos, Stein des Kronos; vgl. Ulrichs (Reisen, u. s. w.) Kap. 5.

11) Der Beispiele daß Thiere welche in irgend einem Kultbezuge zur Gottheit stehen im Peribolos ja sogar im Tempel selbst gehegt und unterhalten wurden sind zahlreiche. So bekanntlich die heilige Schlange, ein Symbol der Athena Polias, auf der Akropolis zu Athen die mit Honigkuchen gefüttert wird, Herod. VIII. 41; ob auch nicht Eulen hier unterhalten wurden? heilige Schlangen im Asklepiostempel, Paus. II. 11, 8; — Tauben in Delphi, Diod. XVI. 26 (ob auch Schwäne?) efr. Plut. Pyth. orac. 12. — Tauben beim Tempel der Aphrodite Ercinia auf Sicilien welche mit der Götinn kommen und hinweggehen, Aelian. V. II. 1. 15. — Sperlinge und anderes Geflügel nisteten in dem Tempel des Klarischen Apollon, Herod. I. 159. — Im Peribolos des Tempels zu Syrakus bei Lucian. d. Dea Syr. 41 läuft in einer Aule (*ἐν τῇ αὐλῇ*) eine zahme Herde heiliger Thiere, Büden, Lämmer, Adler, Bläse, Pferde und Stiere herum; nicht weit davon ist der große tiefe Teich mit den heiligen Fischen unter denen einer mit goldenem Halsbande besetzt war; vgl. noch Theocrit. bei Athen. VII. 20. — Pferde von der Plage des Europhoeus, Diodor. IV. 15. — Pfauenherde im Haine der Hera zu Argos, Varro R. R. III. 6. — Gänse und Hunde auf dem Kapitele; vergl. die Geschichte bei Serv. Virg. Aen. VIII. 652, wo dieselben auro et purpuro exornati in lecticis gestabantur, und I. c. 655: nam in Capitolio in honorem illius anseris, qui Gallorum nuntiaverat adventum, positus fuerat anser argenteus, die man auch nach dem Circus trug, Plin. II. N. X. 22, 26; Plut. de Fort. Rom. 12. — Die Hirsche welche bei Paus. VII. 18, 7 den Wagen der Artemispriesterin zogen (die hier als Artemis selbst steht) wurden sicher beim Heiligtume gepflegt. — Hühner beim Heiligtume, Aristot. bei Athen. IX. 46. — Auch Hunde kommen als Wächter vor, Plut. de solert. animal 13, und auf dem Kapitele, Cic. Rose. Am. 20 und die eben angeführte Stelle bei Plut. de Fort. Rom. 12. — Zahmes Wild im Haine der Artemis, Strab. V. 1.

12) Altäre im Peribolos. Um dieselben ihrem Gebrauche nach zu erklären müssen wir einen Blick auf die Opfer selbst werfen.

a) Obgleich sich in manchen Tempelbezirken eine außerordentliche Anzahl Altäre verschiedener Götter befinden, so darf doch nicht immer vorausgesetzt werden daß sie deswegen unter freiem Himmel stehen weil nur blutige Opfer auf denselben verbrannt wurden, denn der Gegenstand des Opfers hängt einzig und allein nur von dem besondern Kulte des Gottes ab. So wurde auf dem Altare des Zeus Sympatos auf der Akropolis zu Athen nichts Lebendes sondern nur Kuchen (*ἀβύμαρα*) geopfert, Paus. I. 26, 5, wogegen am Altare des Zeus Politeus nicht weit davon ein Stier geschlachtet wird; auch auf den Altären des Terminus die doch alle entweder ganz im Freien oder wenigstens in einem hypäthralen Räume stehen mußten durfte nichts Lebendes geopfert werden, weil es nach Dionysios wider die Religion war des Gränzgottes Altäre mit Blut zu besetzen, Plut. Quonst. Rom. 15; Dionys. Hal. II. 74. Wenn solche unblutigen Opferaltäre nun eben so gut unter freiem Himmel als in der Cella stehen können, so ist dagegen das Vorhandensein blutiger Brandopferaltäre in letzterer nicht möglich, es sei denn daß eine besondere Opfertische dafür angelegt war und daß dieser Ort, den man alsdann wohl nicht mehr Tempelcella nennen darf, sonach mit einem ganz besondern Zwecke auch eine ganz besondere vom Gewöhnlichen abweichende Einrichtung verband;

solche Kühen werden von Hieronym. *advers. Jovin. II. 29: sunt et culinae in templo*, angeführt. Eine ähnliche Verwandtschaft mag es auch mit dem einzigen mit bekannten Kalbe bei Paus. II. 35, 4 haben bei welchem im Naos der Demeter (*ἱερὸς τοῦ πατρὸς*) Kühe geschlachtet werden. Ob das Adyton der Isis, Paus. X. 32, 9, in welchem der Scheiterhaufen zur Verbrennung der Opfer entzündet wird ein Tempel sei, ist noch die Frage, und in anderen Stellen wo Pausanias von solchen Opferscheitern *ἐν τῷ ἱερῷ* redet, z. B. VIII. 38, 6 wo der Eber für Apollon auf der Agora geschlachtet und sodann in das Heiligtum getragen und daselbst verzehrt wird, ist offenbar nur der Peribolos des Parthaischen Apollon gemeint. Gleiches gilt für das Opfer des Agriaios im Hieraion der Artemis zu Aulis III. 9, 2 und das Megaron der Kureten IV. 31, 7 in welchem Stiere, Ziegen und Widder ganz verbrannt werden, kann deshalb schon gar kein Tempel gewesen sein.

b) Auf keinen Fall aber kann ein blutiges Opfer auf dem Altare in der Cella solcher Tempel vorgenommen werden von denen hier die Rede ist, und ganz abgesehen davon daß es die Ausstattung und Einrichtung solcher Eellen gar nicht zuließ, so wird sich aus folgenden Thatfachen die Sicherheit dieser Ansicht gewinnen lassen.

Bei jedem Opfer und Gebete wird die Gegenwart der Gottheit die das Opfer empfängt notwendiger Weise vorausgesetzt, sie wird deshalb auch im Gebete zum Opfer eingeladen. Da nun das Kultbild in der Cella das sinnliche, aber vom numen derselben erfüllte Zeichen ist, so muß nicht allein dieses das Opfer schauen und hinnehmen, sondern es muß umgekehrt auch der weicher das Opfer darbringend auf das Bild hinhinsehen; woraus folgt es müsse der Opferaltar vor dem Tempel so belegen sein daß der Anblick des Kultbildes möglich ist, es müsse hierzu aber noch weniger Weise auch die Thüre der Cella während des Opfers und Gebetes geöffnet sein. Aus diesem Allen folgt die Anordnung der Altäre und Opferstätten unmittelbar vor den Stufen des Pronaos. Wo aber der Kult etwa einen Opferbrauch vorschreibt der nicht unmittelbar vor dem Tempel sondern nur entfernt von ihm verrichtet werden kann, so bringt man entweder das Kultbild aus dem Tempel dahin, oder es nimmt der Priester oder die Priesterin im Kostüm der Gottheit und als erwählter Stellvertreter derselben das Opfer in Empfang. Ich will dieses im Einzelnen belegen.

Für die Gegenwart der Gottheit beim Opfer und Gebete spricht schon die Einladung derselben zum Opfer im Gebete, Ael. V. H. IX. 15 wo mit Apollon auch der vergötterte Homer zum Opfer eingeladen wird; daher genießt der Gott den Opferdurst, Lucian. de Sacrif. 9, und Jap. Trag. 30; Aind. I. 301; er hört auch das Gebet, und erhebt oder verwirft es oft auf der Stelle Hesiod. *l. x. 7.* 342 durch ein Zeichen, Paus. V. 11, 4 u. II. 62 wo auf das Gebet an Athene Del vor dem Tempel aufquillt.

Wenn also die Gottheit des Tempels oder das seine Stelle vertretende Kultbild in der Cella das Gebet und Opfer empfangen soll, so muß natürlich der Opfernde dasselbe schauen und erstere umgekehrt in Gegenwart sein, es müssen also, so bald das Opfer nicht in der Cella selbst vorgehen kann sondern vor derselben verrichtet wird, die Thüren des Tempels geöffnet werden, wozu wiederum der Opferaltar eine entsprechende Lage vor dem Tempel erhalten muß. Am deutlichsten erhellt dieses Verhältnis aus Vitruv da wo er über die Stellung der Götterbilder und die Lage der Altäre redet, so bald man nämlich die meiner Ansicht nach sich widersprechenden Bestimmungen über die Lage der Altäre nach Morgen, die Richtung des Götterbildes dagegen nach Abend, also das *ipsaque simulacra videantur exorientia contueri supplicantes et sacrificantes* welches corrumpt ist, ohne Beachtung läßt. Abgesehen hiervon aber geht aus der ganzen Bestimmung hervor daß Vitruv die Opferaltäre vor dem Pronaos meint, daß er die Öffnung der Tempelthüre beim Opfer notwendig voraussetzt, daß das Bild in dem westlichen Theile der Cella stehen soll (denn nur so kann *ad vespertinam coeli regionem* ausgelegt werden) und nach Osten schaut. Es heist

IV. 5, 1 die Xedes soll so gerichtet werden daß das signum quod erit in cella collocatum, spectet ad vespertinam coeli regionem, uti qui adierint ad aram immolantes aut sacrificia facientes, spectent ad partem coeli orientis et simulacrum quod erit in aede, et ita vota suscipientes contendant aedem et orientem coeli, ipsaque simulacra videantur exorientia contueri supplicantes et sacrificantes; quod aras omnes deorum necesse est videantur ad orientem spectare; hier ist also nur der Altar vor dem Tempel gemeint; I. c. 9 heist es arae spectent ad orientem et semper inferiores sint collocatae quam simulacra quae fuerint in aede, eine Lage welche eben dadurch gewonnen wird daß der Fußboden der Cella eine so viel höhere Lage hat wie der Platz vor dem Pronaos, als ihm die Stufen geben auf denen der Tempel steht. Daß das Bild der Athena, wahrscheinlich der Polias, auf der Akropolis zu Athen nach Osten schaute ist aus der Wundergeschichte bei Dio Cass. LIV. 7 wo es sich einst plötzlich nach Westen wandte, bekannt; der Parthenon selbst schaut mit dem Pronaos nach Osten und Plut. Numa 14 giebt diese Lage der Tempel, πρὸς τὴν ἑρῶν πλευρὴν, als Norm an. Bei Doppeltempeln mußte natürlich eine Cella nach Westen, die andre nach Osten sehen; so bei Paus. VIII. 9, 1, noch deutlicher II. 23, 1 das ἱερὸν διπλοῦν wo in der nach Abend sehenden Cella das Xeonon der Aphrodite, in der entgegengesetzt liegenden das des Ares stand. Bei Luc. de Sacrif. 12 geht auch das Opfer an diesem Altare vor, die Opfernden schreiten zu ihm hin, προσ-άγονται τῷ βωμῷ καὶ γονεύουσιν ἐν ὀφθαλμοῖς τοῦ θεοῦ, sie mußten also das Tempelbild schauen; auch aus Jup. Trag. 30 wo Zeus alle goldenen, silbernen, chryselephantinen und hölzernen Kultbilder ruft die bei dem bekränzten Altären sitzen und mit Wohlgerüchen den Duft des Opferbrandes einsaugen, wird dies klar. Nun finden sich aber auch Bildwerke welche dieses bei weisen; bei Dempster Antiquit. Rom. p. 339 zeigt die eine Münze das Opfer vor dem Tempel, die Thüre desselben ist offen und man erblickt das Kultbild in der Cella in seiner Kapelle sitzend dargestellt; eben so zeigt die andre Münze ein Opfer bei dem man das Kultbild in der geöffneten Cella sieht. Auf dem Capitolinischen Marmor der den Grundriß von Rom enthält (bei Piranesi und Marini I. S. 243) befinden sich die Altäre vor dem Naos.

Einer solchen Lage wegen heißen daher diese Altäre schlechthin βωμοὶ πρόναος, Aeschyl. Suppl. 494 Ἰτῶν (ὠχρωίων) βωμοὺς προνάους und werden anderwärts immer neben dem Tempel besonders genannt; Hymn. in Cererem 270 νηὸν τε μέγαν καὶ βωμὸν ἐπ' αὐτῷ ib. 298 Ἀηχιεὺς τίονα νηὸν ποιῆσαι καὶ βωμὸν ἐπὶ προύχοντι κολωνῷ. Der Delphische Altar mit der ganzen Opferstätte wo man vor Empfang des Orakels ein Lammopfer brachte und auf der der Ehor bei Eurip. Jon. 1280 vor dem Pronaos steht, heist v. 115 Ἰθήμετε Φοῖβου θυμῶνα ἐπὶ ναοῖς. Hesych. Θυμῶν Ἰδαῖος ἱερὸν, cfr. Paus. II. 11, 7 wo der Hieroskophaltare des Asklepios zu Titane auch vor dem Tempel steht, und VIII. 37, 1 wo sogar 3 Altäre πρὸ τοῦ ναοῦ. Der Altar hat gewöhnlich die Form einer Trapezoid, Etym. Magn. 458, 30; Ὀνομαζομένους, Spanheim ad Callim p. 273.

Für die Ansicht daß die Gegenwart des Kultbildes dem das Opfer gebracht wird nothwendig sei, und daß da wo das Opfer nicht vor dem Pronaos vorgehen kann entweder das Bild oder der stellvertretende Priester an den Ort des Opfers hingebacht wird, spricht die merkwürdige Geschichte bei Pausanias VII. 18, 7 wo am Jahresfeste der Artemis Ephesia die Priesterin auf einem mit Hirschen bespannten Wagen, also ganz in Gestalt der Artemis wie sie im Phigalischen Relief vorkommt, in der Pampa zum Opferaltare fährt und das Opfer für die Göttin in Empfangnimmt. Dies Weispiel ist aber um so gewichtiger weil dies Opfer, bei welchem alle Opferthiere noch lebend mit dem ganzen ungeheuren Holzaltare zugleich verbrannt werden, kein Speisepfer war sondern ganz allein der Göttin geweiht und nach der Ansicht der Alten auch ganz allein von ihr

genossen wurde. Von denjenigen Opfern welche bloß Speisepfer sind scheint es, ohnerachtet sie im Peribolos vorgehen können, gar nicht einmal bedingt gewesen zu sein daß sie im Angesichte des Kultbildes verrichtet wurden, wenn gleich die den Göttern geweihten Opferstücke dabei verbrannt werden; liegt folglich bei diesen nicht die Bedingung unter daß sie vor dem Pronaos vorgehen müßten, so konnte der Altar daher auf irgend eine Seite des Tempels gerückt sein oder von demselben entfernt liegen. Und für letzteres bietet das große Opfer an den Olympischen Festen auf dem Altare des Olympischen Zeus in der Altis bei Paus. V. 14, 5 einen merkwürdigen Beleg, denn hier wird ausdrücklich gesagt daß der Hochaltar zur Seite des Zeustempels gestanden habe, von wo aus also an ein Erblicken des Tempelbildes nicht zu denken ist. Nun scheint aber aus der ganzen Opferhandlung auch hervorzugehen daß dies Opfer nicht dem Zeusbilde im Tempel galt, sondern nur das Speisepfer der Festversammlung war; denn daß es nicht dem Bilde gebracht wurde geht daraus hervor daß letzterem auf dem Altare in der Cella geopfert wurde, auf welchem man zugleich der Hestia und zwar dieser Göttin vor dem Zeus opferte, was nur ein unblutiges Opfer sein konnte; zwei Mal aber konnte dem Gott nicht geopfert werden (?). Wenn aber dieser große Altar ausdrücklich der Altar des Olympischen Zeus genannt wird, so glaube ich daß die Kosten des Opfers von der Tempelgemeinde hergegeben wurden und Zeus gleichsam, durch seinen Priester repräsentirt, der hospes seiner Gäste war. Mag inzwischen der Grund für die abweichende Lage dieses Altars sein welcher er will, so ist schon klar daß ein Altar von solcher Höhe und Ausdehnung nicht vor dem Pronaos liegen konnte ohne die ganze Fronte des Gebäudes zu verdecken, auch mußte er einen solchen freien Raum um sich haben als nöthig war daß sich eine so große Zahl Menschen wie bei den Olympischen Festen versammelt waren, um ihn versammeln konnte um dem Opfer zuzuschauen; letzteres wäre aber ebenfalls nicht möglich gewesen wenn er vor dem Pronaos lag.

Dafür daß Kultbilder zu Opfern und Festen aus dem Tempel getragen werden finden sich übrigens noch andere Belege Paus. I. 29, 2, II. 7, 5; II. 11, 7 wo das Bild der Koronis aus dem Tempel des Asklepios hinweg in den Tempel der Athena getragen wird so bald man jenem Gotte ein blutiges Opfer bringt. Bei den Juden wird das blutige Opfer an dem eignen Hochaltare im Tempelhofe verrichtet 2 Chron. IV. 1, und nur als Symbol einige Tropfen Blut auf den silbernen Altar im Heiligen gesprengt, Jos. Antiq. X. 3, 3.

c) In der Form am merkwürdigsten sind nun eben diese Hochaltäre zu den gemeinsamen Speisepfern an den großen Festen; an ihnen werden die zum Schmause bestimmenden Festhefatenben geschlachtet zu deren Risten wahrscheinlich solche Bratspieße dienten, wie sie die Hydrar Rhodopis nach Delphi wehrt, Plut. de Pyth. orac. 14; Eurip. Androm 1134; auch die kolossalen Krateren zum Weischen des Festweines wie sie J. B. Kröbss nach Delphi wehrt, gehören zum notwendigen Apparate dieser Hetairomenschmäume die oft nur im Peribolos abgehalten werden dürfen; Paus. II. 27, 1. Diese Altäre sind, oft sehr hoch und deswegen auf mächtigen Unterbauten erhoben damit die Opferhandlung von der versammelten Menge wahrgenommen werden könne. Das deutlichste Bild giebt die Beschreibung des Altars zu Olympia bei Paus. V. 13, 5; dieser mißt 32 Fuß in der Länge (?), das Plateau seines Unterbaues, Prothosis, 125 Fuß, beide zusammen haben eine Höhe von 22 Fuß; auf der Prothosis zu der von beiden Seiten Treppen führen werden die Opferthiere geschlachtet, die Keulen (*μηροί*, also die *ἀταργυαί*) oben auf der eigentlichen Feuerstätte und zwar nur mit dem Holze der weißen Pappel verbrannt; die Asche des Verbrannten mit Wasser aus dem Alpheus gemengt dient diesen Domes zu umhüllen und zu erhöhen. — Vom Delphischen Altare haben wir keine genaue Beschreibung erhalten; Paus. X. 14, 4 nennt ihn *βωμός οὔ μύρας*, Eurip. Jon B. 1280 *βωμός ἱεροῦ*, er war ein Anathema der Chier nach Herod. II. 135, und unweit von ihm lag der erzene Beis, Paus. X. 14, 4, in dessen Stirn die Lacedämonier, in dessen rechter Seite die Athener unter Pericles das Recht der Promanteia hatten eingegraben lassen, Plut. Pericl. 11; nach Eurip. Jon 226

brachten die Theopropen vor dem Besuche des Drakels hier stets ein Lammopfer. — Der Altar von Parion hielt ein Stadium im Quadrat, ebenso der in Ephesus; an dem 40 Fuß hohen Marmoraltare in Pergamos (sicher an der Prothypsis) war die Gigantomachie gebildet, Ampelias 8; Der große Altar der Artemision zu Ephesus war nach Strabon XIV. 1. eine Arbeit des Praxiteles; der zu Hierapolis war von Erz, Lucian. de Dea Syria 39, wo s. 46 als merkwürdig und für die Kunst charakteristisch auch ein Rauchaltar in Mitten des großen Theaters, in welchem die heiligen Fische sind und zu dem täglich eine Menge Menschen schwimmen um Weihrauch auf demselben zu verbrennen, vorkommt. — Den Hochaltar zu den gemeinamen Opfern hat auch der Vorhof, αὐλὴ, des Tempels auf Moriah, wo er von Erz war; De Mette Hebr. Jüd. Archäol. S. 224. — Auch der opfernde Perserkönig steht in den Bildwerken stets vor einem kleinen Domos der auf einer mächtigen Substruktion ruht die von Telamembildern getragen wird. Ganz orientalischer oder wie es heißt Persischer Brauch, scheinen kolossale hölzerne Hochaltäre zu sein die mit kostbaren Speereien, Milch, Honig, Wein und Oel besetzt und ganz verbrannt werden; so z. B. der des Mithridates Appian. bell. Mithrid. VII. 66, dessen Feuer mehrere Tage brannte und rings in einem Umkreise von 25 Meilen gesehen wurde, vgl. Herod. I. 50; indeß kennt Pausanias IX. 3, 4 und VII. 19, 7 ebenfalls bei den Hellenen zwei ähnliche ungeheure Altäre aus Holz die mit den Opferrhieren verbrannt wurden und deren ich sogleich gedenken will.

Das Schema des Festopfers war bei den Römern wie bei den Hellenen ganz ein und dasselbe, wenigstens sagt dies Dionys. Halic. VII. in fia. ausdrücklich, wobei zu bemerken ist daß alsdann auch der ganze Aufzug mit dem die Spiele eröffnet werden ein getreues Bild der Pompen mit welchen die Hellenen ihre Festspiele eröffneten, geben muß. Vom Opfer welches dieser Pompa folgt heißt es: nach Beendigung der Pompa verkleideten die Consuln, die Priester und andre obrigkeitliche Personen die Opfer und zwar auf eben die Weise wie bei den Hellenen. Nachdem sie sich selber die Hände gewaschen (d. h. die Katharsis aus den Peritaphanterien empfangen) auch die Opferrhiere (τὰ ἱερὰ) mit reinem Wasser geweiht und die Früchte der Demeter (Cerealiensche) auf ihre Häupter gestreut hatten, steckten sie zu den Göttern und befahlen den Dienenden dieselben zu tödten. Von diesen schlugen einige die Schläfen des noch stehenden Opferrhieres mit Keulen (um es zu betäuben), die andern setzten die Sichel (σφαγιδας) auf als es gefallen war, zogen sodann die Haut ab, nahmen die Aparchai von den Eingeweiden und den Schenkeln und brachten sie nachdem dieselben mit Cerealiensmehl bestreut waren den Opfernenden auf Kreden; letztere legten sie auf den Altar, zündeten Feuer darunter an und spendeten Wein darauf während es brannte, u. s. w. — Jene Sphragides (vielleicht Waschseigel oder Bleimarken) legen besondere Priester, Sphragidai, denseligen Opferrhieren auf, welche keine Mängel haben, also für opfertauglich erklärt werden; Plutarch. de Isid. et Osir. 31; Herod. II. 38. — Lucian. de Sacrif. 12 sqq. ist ergänzend hierfür, er sagt: vor der Handlung werden Warnungstafeln mit der Aufschrift aufgestellt daß Niemand innerhalb der Weihegefäße eingehen dürfe wer nicht reiner Hand sei. Wenn nun die Altäre geschmückt, die Prosanen entfernt und die Weihwassergefäße herumgesetzt sind, so werden die Opferrhiere herbeigeführt; der Landmann bringt einen Stier, der Hirt ein Lamm, eine Ziege, ein Anderer Wehrthier oder Hirschkuchen, der Arme nur einen Handfuß dem Gotte; dabei ist das Opferrhiera mit Binden und Blumen bekränzt (die Hörner vergoldet, Liv. XLV. 39), es wird bei der Schlachtung sorgfältig untersucht ob es opfertauglich sei; zu dem Opferrakte wird sanft die Fülle gelassen, die Priester zerstückeln das Thier, nehmen Eingeweide und Herz (?) heraus und gießen das Blut über den Altar. — Vergl. das ägyptische Opfer des tollen Eragabales bei Herodian. Eragab. V. 5 wobei ganze Wäde von Wein und Blut fließen. Aber auch von dem Blute der Helotomben in Olympia färbten sich die Wogen des Alphæios roth, es führte also wahrscheinlich ein Kanal vom Altare nach dem Flusse; dies geht wenigstens aus Strabons p. 270 Worten hervor daß sich die Arethusa trübe wann in Olympia die Festspiele ge-



schlachtet würden. — Eines eigenthümlichen Opfers und Altars der Paträer zu einem Opfer bei dem lebendige Thiere verbrannt werden erwähnt Paus. VII. 18, 7 am Jahresfeste der Artemis Ephria. Der Altar, d. h. die eigentliche Brandstätte auf welcher das trockene Brennholz liegt, wird mit ungeheuren noch frischen 16 Ellen hohen Baumstämmen gleich einem Käfig umbauet, und von unten auf ein Aufguss von Erde angeschüttet von welchem herab in diesen so umzäunten Altarraum lebendige Thiere, Vögel, wilde Schweine, Hirsche, Hasen, Rehe, junge und alte Wölfe und Bären, aber auch Baumfrüchte geworfen werden, alsdann wird das Holz angezündet; wenn ja etwa Thiere durch den Umschluß ausbrechen so werden sie mit Gewalt zurücksgebracht. — Vergl. den ganz ähnlichen Altar der Pläider, Paus. IX. 4, 4.

Wo sich in Bildwerken, wie dies doch so häufig vorkommt, ein Baum neben einem Altare befindet, so ist dies öfter wohl nur eine Andeutung der Frölichkeit als eines freien heidnischen Raumes auf dem der Altar steht; denn wenn auch größtentheils die Altäre des Zeus Herkios im Hiron wie im Hause unter einem uraltem heiligen Baume standen, so kann man einen solchen deshalb nicht bei jedem Altare voraussetzen. Altäre unter hochheiligen Bäumen vergl. II. Note 1 wo unter dem heiligen Ölbaume der Altar; ebenso bei der Akademie in Athen, Paus. I. 8, 2; dergleichen Odys. VI. 162 wo auch neben der Palme auf Delos der Altar des Apollon. Für den Altar in der Aule des Hauses vgl. Harpocrat. p. 75; Festus. Herceus Jovis. und Virg. Aen. II. 612 wo: *ingens ara fuit, juxtaque veterrima laurus Incumbens arae, atque umbra complexa penates.*

Bei den kleinen Altären im Peribolos oder sonst einem geweihten Bezirke, befinden sich außer heiligen Bäumen öfter noch andre charakterisirende Elemente, Inschriftsteine, Ehrenmale und dergleichen. Appian. XII. hell. Mithrid. 77, Altar des Philoktet auf der Insel Chryse, bei dem eine erzene Schlange (als Anspielung auf Philoktetes Schiffsal) und eine mit Tänien umwundene Rüstung. — Paus. IX. 16, 1 Hymnos Pindars auf einer dreiseitigen Stele neben dem Altare des Ammon. — Die Altäre deren Bestimmung nicht durch Bildwerke schon angedeutet war, wurden durch Aufschriften dem Gotte dedicirt; Pausanias erwähnt deren eine ganze Zahl, j. D. VIII. 37, 7.

13) Am bekanntesten ist die großartige Composition der Gigantomachie aus Erzstatuen welche auf der Mauer der Akropolis zu Athen stand wo diese nach dem Theater des Dionysos schaut, da bekanntlich die Burg, wahrscheinlich schon nach Vertreibung der Peististraten, zum Anathema der Athena geweiht war; das Kunstwerk war eine Stiftung des Attalos und an der Mauer darunter hing ein sollesales Gorgoneion mit Agis von getriebenem Golde, Paus. I. 21, 4 und 25, 2; Plut. Anton. 60. Ein anderer Theil der Akropolismauer war durch Attalos mit Darstellungen des Sieges der Athener über die Amazonen, des Sieges bei Marathon und der Niederlage der Gallier in Myken geschmückt; ich vermuthete daß zu letzterem die in Bruchstücken aufgefundenen Reliefbildwerke gehören welche als Brustlehen der Kimonischen Mauer dienten und beim Tempel der Nika Apteros ihren Anfang nahmen. — Außersr charakteristisch für die Frölichkeit ist es auch daß Herakles ein Mal als gönnlich kämpfender Knabe und das andre Mal als den Nemeischen Löwen erlegend auf der Mauer der Alsis zu Olympia stand, Paus. V. 24, 4; eben so standen hier auf der Mauer welche das Stadium einfaßte und neben dem Eingange, Zeusbilder welche Denzzeichen von Strafgeldern waren womit die Kämpfer gestraft wurden die wider die Gesetze des Agon gehandelt hatten; sie waren mit Aufschriften versehen welche vor solchen Handlungen warnten und zur mannhaften Züchtung des Kampfes aufforderten; Paus. V. 21, 2.

14) Aneod. Bekk. 290. Προπύλαια τί ἐστι. προπύλαια ἰσταν οἱ πυλῶνες τῶν ἱερῶν: ἵσαν δὲ πολυτελεῖς τῇ κατασκευῇ, woraus der Begriff der Heiligkeit hervorgeht der sich gemäß dem Zwecke als heilige Pforten auch auf sie überträgt. Harpocrat. p. 154 erwähnt der unter dem Akchonten Euthymenos von Rhesillos erbauten Propyläen der Athensischen Akro-

ποῖς, πύκτε δὲ πύλας ἐποίησαν, δι' ὧν εἰς τὴν ἀκρόπολιν εἰσίσαιον. Daß meine Annahme Propyläion sei nur der Vorbau vor den Thüren des Peribolos, gegründet sei, beweisen Hesych. Προπύλαιον· πρόθυρον, dies ist auch gleich vestibulum, also was noch vor, außerhalb der Thüre; ferner l. c. Προτεμνίσματα. προπύλαια ναῶν, und Phot. Προτεμνίσματα. προπύλαια. Die Schol. in Platon. p. 55 Ruhnk. sagen: Ἐπίγραμμα τὸ γινῶθι σιαντὸν ἐπὶ τοῦ προπυλαίου τοῦ ἐν Αἰγυπτίῳ ἱεροῦ γεγραμμένον, da nun diese Grammata im Pronaos des selben standen (siehe Pronaos) auch Euripides im Ion die Thüre dieses Naos stets πύλη nennt, so bestätigt es sich wieder daß auch der Pronaos eben so Propyläion genannt worden sei wie Vitruv vestibulum beim Hause und beim Tempel zu Eleusis sagt; daher erklären Gloss. Labb. Προπύλαιον. vestibulum. προπύλαιον, πρόθυρον, πρόναος. — Πρόθυρον. vestibulum. — Daß das Prothyron oder Vestibulum des Hauses auch Propyläion hieß beweist eben falls Eurip. Phoen. 413 wo zu den Worten νῆξ ἦν, Ἀδράστου δ' ἤλδον εἰς παραστάδας der Scholia τὰ προπύλαια erklärt; die Parastadenform aber hatte auch der dorische Pronaos. Ferner Julian. orat. VI. 100 B. ἐπὶ τούτου κατὰ τοὺς Ἕλληνας ἐκγράψαι τοῖς ἑαυτῶν οἴκοις ἐπὶ τῶν προπυλαίων· Εἰσοδος Κράτης ἀγαθὴ δαίμων. cfr. Apul. Flor. IV. 22, wo Crates des Philosophen domus amplo ornata vestibulo. — Propyläion nennt auch Lucian de Dea Syr. 16 und 28 den ganzen nördlichen Vorhof vor dem Tempel: καὶ πολλοὶ δὲ ἐστῶσιν ἐν τοῖσι προπυλαίοις δύο κάρτα μεγάλα und unterscheidet davon sec. 41 die in ihm abgetheilte αἰλή in welcher gesähmtes heiliges Bild herumläuft. Propylon ist nach Herodot beim Ägyptischen Hieron der ganze durch Säulenhallen umkranzte Hof vor dem Tempel j. D. II. 91: τὸ πρόπυλα τοῦ ἱεροῦ λίθινά ἐστι in welchem zwei große Steinbilder stehen; Propyläion dagegen ist bei ihm die Halle vor dem Pylon des Tempels, l. c. 101: τοῦ Ἱεραίου τὰ πρός θορῆν ἀνμὸν τετραμμένα προπύλαια. — Auch den Thoren der Städte sind prächtige Propyläen vorgebaut; so gedenkt j. D. Paus. II. 2, 7 des Propyläion zu Korinth vor dem Thore welches nach dem Hafen Echäum führte.

### III. Pronaos.

Wendet man sich vom Peribolos zum Tempelhause, so ist unter allen Räumen die der Cella zu außen angefügt sind derjenige der bedeutsamste der ihrer Thüre unmittelbar vorliegt, durch welchen also der Zugang zu derselben gewonnen wird; er ist deshalb Pronaos, Prodomos oder Prothyron, Propyläion, Vestibulum. In allen Fällen hat der Pronaos die Form eines nach außen frei geöffneten und gesäulten Raumes, eines Prostoon, Prostylon, oder auch, wenn die Säulen zwischen den Anten der vorspringenden Seitenwände der Cella stehen, die Form einer Parastas wie im Dorischen.

Die durch eine Scheidewand getrennte Lage des Pronaos so wie die nach außen geöffnete und der Einsicht freigegebene Raumform desselben, bezeugen schon ohne Weiteres daß er mit seinem Inhalte nicht ein so Heiliges sein sollte als die Cella,

sondern grade die entgegengesetzte Bestimmung, die eines Schauraumes, eines *θεατὸν* erhalten habe, und dieser Begriff liegt natürlich auch allen übrigen gesäulten Räumen zu Grunde welche der Cella neben dem Pronaos weiter angebaut und nach außen geöffnet sind. Dem Gedanken eines Vor- und Eingangsraumes der Cella entsprechend sind zur Ausstattung oder zum Kosmos des Pronaos, kunstsymbolischer Seits solche Gegenstände und Bildwerke gewählt welche auf das mythologische Wesen des Tempelbildes näher anspielen und auf den Kult in der Cella im Besondern hindeuten; dadurch soll der Eintretende schon auf das vorbereitet werden was seiner im Innern wartet, und es ist natürlich der Pronaos eines jeden andern Gottes durch Kunstwerke andern Inhaltes ausgestattet und bezeichnet. Hierbei ist überhaupt zu bemerken daß sich in Hinsicht auf diese Charakteristik des ganzen Heiligtumes eine zunehmende Stufenfolge ergibt, welche entfernt mit den Bildwerken auf der Mauer des Peribolos anhebt, von hier in stets wachsendem Bezuge durch die Anathemata des Bezirkes hindurch leitet zu den Bildwerken am Tempelhaufe selbst, das heißt zu den Bildwerken in den Aetosympnanen, Metopen, auf den Afrotorien und in den Seitenportiken, bis in den Pronaos hinein wo sie endet. Zum Andern befinden sich im Pronaos aber auch Gegenstände welche die Kultdisciplin angehen, ohne deren Benutzung es Niemand gestattet ist die Schwelle der Cella zu betreten; es gehen hier vorbereitende Gebräuche vor, deren Ausübung Jeden erst würdig machen den Anblick des Kultbildes zu genießen. Und diese Gegenstände hat begreiflicher Weise der Pronaos eines jeden Tempels ohne Ausnahme mit dem andern gemein. Was Letzteres nämlich anbetrifft so ist es Hellenische Sitte daß Jeder die heilige Weihe oder *Katharsis* durch Besprengen mit Weihewasser hier empfangen muß der zum Gott eingehen will, zu welchem Behufe sich zur Seite vor der Cellenthüre ein Weihwasserbecken oder *Perirrhanterion* in Form einer Phiale aufgestellt findet, mit dessen Wasser man sich besprengt; eine Handlung die entweder durch Eintauchen der Hand, oder durch Zweige von der der Gottheit geweihten Pflanze welche zu diesem Gebrauche in das Weihbecken gelegt sind, vollzogen wird. Hochgeehrte Personen wurden auch wohl vom Priester auf der Schwelle der Cella empfangen und mit solchen Zweigen besprengt. Hatte schon vor dem Eintritte in den Peribolos ein Bad im lebendigen Wasser oder auch im Seewasser die leibliche physische Reinigung des ganzen Körpers im Allgemeinen bewirkt, so wurde durch Besprengen mit dem Wasser des *Perirrhanterion* im Pronaos die symbolische Reinigung zum Besuche der Cella im Besondern vollzogen. Wenn aber das Schema der Weihe für den Besuch jedes Tempels Kultvorschrift ist, so steht dagegen das Wasser im Weihbecken jedes Mal wieder in besonderem Bezuge zur Kultgottheit und ist ihr vor jedem andern Wasser geweiht, weshalb man wo möglich von solchem Wasser welches eben der Gottheit geheiligt war, im *Perirrhanterion* zu haben trachtete. Da überhaupt nach der Ansicht der Alten niemals

gestandenes sondern nur rinnendes Wasser, aqua viva, auch wohl salziges Meerwasser zu heiligen Weihen und Opfern überhaupt verwandt werden durfte, so finden sich, mit wenigen Ausnahmen, die alten Heiligtümer stets in der Nähe von Quellen oder fließenden Wassern angelegt aus denen mittelst einer Röhrenleitung das Wasser in dieselben geführt wurde; jedoch kommen vielfach im Tempel selbst schon Weißequellen vor. Wo indeß die örtliche Lage des Heiligtumes dies nicht erlaubte, ließ man von reinen geweihten und besonders dazu verpflichteten Jungfrauen oder Priesterinnen wenigstens täglich frisch geschöpftes Wasser in die Weißebecken tragen und vermischte dasselbe mit Salz, eben so wie man das Weihewasser beim Opfer durch Eintauchen eines Feuerbrandes der vom Opferaltare genommen wurde reinigte und heiligte. Außer diesem wird das Wasser auch gebraucht zur symbolischen Katharsis aller Anathemata die in das Heiligtum geweiht werden, so wie des Tempels ja des Kultbildes selbst; vornehmlich wurde die Opferstätte oder Thymele vor dem Pronaos und auch der Fußboden des Tempels an den Tagen an welchen derselbe besucht wurde, mit Weihewasser besprengt. Denn gleich wie man nur „weißen Fußes“ sich dem Heiligen nahen und den Boden des Gotteshauses betreten, nur im neuen und rein gewaschenen weißen Kleide, bekränzt mit dem heiligen Zweige des Gottes erscheinen durfte, so sollte den Eintretenden auch Thür und Schwelle des Tempels rein und glänzend, bekränzt und festlich bereitet empfangen.

Bei den Tempeln welche so wohl der Gemeinde als auch jedem Fremden zum täglichen Gottesdienste, Opfer und Gebete geöffnet waren, in denen sich daher stets Priester oder Priesterinnen aufhielten, stand der Pronaos natürlich immer offen und war unverschlossen; doch scheinen dies nur solche Tempel gewesen zu sein in denen, ähnlich wie in den Prytaneen, eine beständige Opferflamme oder Hestia oder eine ewige Lampe brannte, wie z. B. im Tempel des Apollon zu Delphi oder der Athena Polias zu Athen und der Itonia zu Koronea. Für Tempel die zu Afsien geweiht waren versteht sich dies im Voraus von selbst. Bei Tempeln dagegen welche nicht zum täglichen gottesdienstlichen Gebrauche dienten sondern nur an gewissen Festtagen geöffnet waren, ist daher auch der Pronaos nicht zugänglich sondern stets verschlossen und nur an den Tagen der Panegyris geöffnet, wie dies z. B. vom Pronaos des Parthenon, des Olympischen Zeus zu Olympia, des Poseidonion bei Korinth und andern ähnlichen gilt. Vornehmlich ist dies nöthig wenn ein solcher Festtempel außerdem zur Schatzkammer genutzt wird in der man nicht allein die Anathemata und das bewegliche Vermögen der Tempelgotttheit sondern überhaupt der Landesgöttheiten aufbewahrt; denn da in diesem Falle jeder irgend dazu dienliche Raum desselben zum Tameion oder Schatzbehältniß genutzt und daher auch der Pronaos mit Tempelgütern angefüllt wird, so ist letzterer deswegen, um die Schätze doch wenigstens gegen heimliche Entwendung so viel wie möglich sicher zu stellen,

durch dichten Verschluß vor jedem unerlaubten Zugange gesichert; denn wenn gleich auf dem Räuber göttlichen Eigenthumes die fürchterlichsten Strafen haften, welche das Alterthum nur kannte, so war doch der Tempel, wenn eine solche That ein Mal verübt wurde, seines kostbaren Eigenthumes verlustig. Dieser schützende Verschluß des Pronaos wurde dadurch bewirkt daß man die Interkolumnien seiner Säulen vom Boden bis zum Episthylon mit Erzgittern, in welchen sodann die Zugangsthüren befindlich sind, ausfüllte; jedoch rechnet man in Absicht der Sicherheit weniger auf den Verschluß dieser Thüren durch das Schloß, als vielmehr auf den Schuß den ihnen die Versiegelung und die Scheu vor der Verletzung des Siegels gewährte, auch war die Unversehrtheit des letzteren der einzige Ausweis daß kein Eingang statt gefunden hatte, während an dem leicht und unvermerkbar zu öffnenden und wieder zu schließenden Schlosse dies nicht wahrgenommen werden konnte. Daher versiegelten die obrigkeitlichen Personen, die Famiai, denen das ganze Inventar des Parthenon zu Athen urkundlich übergeben wurde, überhaupt die Thüren dieses Heiligthumes.

### Z u s a m m e n f a s s u n g.

§. 1. Ueber die charakteristische Bezeichnung und Ausstattung des Einganges zum Tempelhaufe ist folgendes zu bemerken, wobei ich mich jedoch leider wiederum nur auf Andeutung der hauptsächlichsten beschränken muß ohne die tiefer liegenden mythologischen und historischen Bezüge in welchen alle solche Werke zum Kulte des Tempelbildes stehen berühren zu können.

Noch ehe man die Stufen des Tempels zum Pronaos hinauf geht befinden sich auf dem Vorplatze oder zunächst um denselben, außer der Thymele schon Bildwerke welche sich auf das Kultbild beziehen und den Eingang zu seinem Hause bezeichnen, z. B. Darstellungen aus dem Mythos des Kultbildes, Statuen von Priestern oder Priesterinnen der Gottheit, Heroinen und Helden die sich um den Kult derselben verdient gemacht haben und dergleichen. In ähnlicher Weise ist auch die Vorhalle oder das Proskoon vor dem Pronaos zu beiden Seiten des Durchganges, und zwar in der Regel nur mit Götterbildern ausgestattet welche in den Interkolumnien ihre abgeschlossenen Sitze und Kapellen finden, indem man bei Tempeln die nicht einen ganz geräumigen Pronaos haben die vor diesem liegende Halle zur Aufstellung der Bilder benutzen mußte; da sich Pausanias indeß durchweg ohne Kenntniß der baulichen und technischen Termini ausdrückt, so mag ich nicht entscheiden ob er oft unter Worten wie z. B. *πρὸ τῆς ἐσόδου* den Pronaos oder dessen Vorhalle versteht. Vor dem Tempel der Demeter zu Hermione befinden sich Bilder von Priesterinnen der Göttin, Paus. II. 35, 4; vor dem Eingange zum Tempel der großen Göttinnen zu Regalopolis, VIII. 31, 1, links und rechts (?) Artemis und Asklepios mit Hygieia, in Relief dargestellt *καταγασσίνου ἐπὶ τῶν πυλῶν*. Vor dem Eingange des Aphroditetempels daselbst, §. 3: *πρὸ μὲν δὴ τῆς ἐσόδου*, Foana von alter Arbeit, Hera, Apollon, die Musen, aus Trapezus hierhergeführt; da hier von hölzernen Bildern die Rede ist, so

bedarf es keiner Frage daß dieselben in einer Prokös vor der Cella standen. — Eingangs des Heratempels zu Plata, Paus. IX. 2, 5 Rhea die den mit Windeln umwickelten Stein dem Kronos reicht. — In der Vorhalle vom Tempel des Apollon Lykios zu Argos, Paus. II. 19, 6 (so verstehe ich die Stelle) sind die Foana des Zeus und der Artemis. — Vor dem Eingange des Heratempels bei Mysene (ἀπὸ τῆς ἐσόδου) Bilder von Priesterinnen der Hera und Hekata unter denen besonders Drefes. Hier unterscheidet Pausanias II. 17, 3 Eingang von Pronaos, indem er gleich weiter sagt daß sich ἐν τῷ προναῷ die Bilder der Chariten und eine Kline der Hera befänden. — In dem Pronaos des sogenannten Tempels der Nemesis zu Rhamnos befinden sich zwei Marmorthrone zu beiden Seiten der Thüre, wovon laut Inschrift der eine der Themis der andere der Nemesis geweiht war; Alterth. v. Attika Tert. S. 82. — Eine für die Dertlichkeit höchst charakteristische und mythologisch interessante Darstellung erwähnt Paus. II. 19, 6 vor dem Tempel des Apollon Lykios in Argos welche die Ursache seiner Gründung aussprach; nämlich die Darstellung des bekannten Kampfes zwischen dem Wolfe und dem Stiere der nach der Argivischen Sage die Beschneidung des Danaos über Argos herbeiführte; Artemis ist hülfreich dabei und wirft einen Stein auf den Stier. Ich bin hierfür der Ansicht daß unter dem Symbole des Wolfes Danaos, unter dem des Stieres aber der Argivische Herrscher Melanor dargestellt ist; ersterer aber erhielt den Sieg weil Apollon als Lykios stets Schöpfer des Schussfluchenden, mithin Schöpfer des Danaos war, wie dies auch aus der vorübergehenden Erzählung des Pausanias welcher deswegen von Danaos diesen Tempel des helfenden Lykios gründen läßt, hervorgeht. — Am Eingange in den Tempel der Eumeniden zu Keryneia, Paus. VII. 25, 3 Bilder von Priesterinnen der Eumeniden. — Vor den Thüren des Tempels der Treue zu Rom sind die Bilder der Könige aufgestellt; Appian. bell. civ. I. 20.

So viel von diesem Gegenstande. Ueber die Bildwerke welche sich am Äußern des Tempelhauses selbst befinden und im Zusammenhange mit den architektonischen Gliedern stehen, also über die mythologischen Darstellungen in den Metopen oder im Friesen, in den Metostympanen und auf den Metroterien, werde ich an einem andern Orte ausführlicher reden; im Allgemeinen will ich nur auf das aufmerksam machen, was sich indeß schon von selbst versteht, daß dieselben in eben so innigem Bezuge zum Kulte in der Cella stehen wie alle die oben erwähnten. Ein Beispiel nur möge hier herausgehoben sein. In den Metostympanen des Delphischen Apollontempels waren nach Paus. X. 19, 3 Apollon, Artemis, Leto, die Nymphen, nach meiner Ansicht vorn, der untergehende Helios, Dionysos und die Thyliaden hinten dargestellt; da sich nun nachweisen läßt daß in diesem Tempel 9 Monate hindurch Apollon, 3 Monate hindurch Dionysos verehrt wurde, daß das Nykton beiden gemeinschaftlich geweiht war, so zeigt sich wie scharf in jenen Bildwerken schon von außen der Kult in der Cella ausgesprochen ersieht.

14. Daß nun der Pronaos<sup>1)</sup> außer dem Weihwasserbecken, welches gleich erwähnt werden wird, für seine Raumbedeutsamkeit als Vorraum und Vestibulum der Cella ebenfalls eine Ausstattung durch solche Kunstwerke erhielt welche auf den Inhalt der letztern hindeuteten, bedarf nicht der Frage. Der schönen Charakteristik des Delphischen Pronaos durch die Grammata die in goldenen Typen in diesem Raume angeschrieben waren, gedenkt Plut. de Garrul. 17 wo er sich hierüber so äußert: daß der Pronaos des Delphischen Apollon nicht etwa ausgestattet worden sei mit Werken welche die Siege und ruhmreichen Thaten sterblicher Menschen bekundeten, weder durch die Ilias noch die Odyssee noch die Siegespaiane eines Pindar, sondern nur durch Denkmale

die sich auf dies Apollonheilthum bezögen; es hätten die Amphyktionen hier in goldenen Typen Sprüche der des Korias würdigen Weisheit anschreiben lassen als „Erkenne Dich selbst, Nichts zu viel, Bürgen bringt Schaden, u. s. w.“ vgl. Paus. X. 24, 1. Vornehmlich wird das dem Thales oder der Pythia selbst zugeschriebene  $\gamma\omega\omega\delta\iota$   $\sigma\alpha\upsilon\tau\acute{o}\nu$  unter diesen Sprüchen hervorgehoben, daher es auch Macrobius in Somn. Scip. I. 9 an die Fronte des Tempels setzt: *sed ipsius fronti templi haec inscripta sententia est*; allein da außen am Epistylion Waffendeute hing, so sind die Angaben des Plutarch, des Pausanias und des Scholiasten zu Platon (vergl. II. Note 14) die richtigern; an welchem Orte im Pronaos sich indeß die Inschriften befanden, ob auf dem Epistylion, oder über der Thüre, oder auf den Thürsäulen, ist leider nicht gesagt. Hierzu kommt noch das  $\Lambda\iota$ , der fünfte Buchstabe des Alphabets; Plut. de Defect. Orac. 31 und de Pyth. Orac. 29; Plin. N. H. 7. 33. Ferner befand sich hier, aus demselben Grunde weßwegen Bindarös Sessel in der Cella stand, das Bild des Homers; die Krateren des Krösos in denen am Tage der Theophanie des Gottes der heilige Fest- und Opferwein gemischt wurde, Herod. I. 51; neben den letzteren befanden sich die goldenen Sterne an einem ehernen Raste, ein Anathema der Megineten bei Herod. VIII. 122 was beiläufig bemerkt nur zwei Sterne sein können die sich auf die Dioskuren beziehen, denn diese nennen sich selbst Diener des Apollon, nach Eurip. Electr. 1233, und sind hier wie anderwärts, Paus. II. 1, 8 Beruhiger der See, Helfer und Schöpfer der Schiffer und Schiffe; weil nämlich dies Anathema eine Anspielung auf den Salaminischen Seesieg war, daher auch Epandros nach seinem Seesiege die  $\kappa\lambda\iota\sigma\tau\epsilon\iota$   $\alpha\gamma\alpha\lambda\mu\alpha\tau\alpha$  ebenfalls zwei goldene Sterne weßete, Plut. Lysand. 18, vgl. II. Note 8, 1. — Für den Pronaos des Zeustempels zu Olympia ist die Gruppe bedeutsam welche vor der erzernen Gellenthüre stand: Ekecheiria, der personifizierte Olympische Gottesfriede, Iphitos den Gründer der Spiele und ersten Sieger kränzend, Paus. V. 10, 3 und 12, 3; daß sich diese Gruppe hier und nicht in der Cella vor einer Säule befand, geht aus Pausanias klar hervor. Ein Gleiches gilt von dem erzernen Dreifuße der daneben stand und auf dem früher die Siegeskränze lagen ehe der Tisch gemacht wurde; da eben letzterer an die Stelle des Dreifußes trat so wurde dieser, weil er so nun zum bloßen Anathema geworden war, auch unter die Anathemata außerhalb der Cella gesetzt; jedoch liegt immer der Bezug auf den Agon darin, wie dies auch sein früherer Gebrauch besagte. Ferner steht hier als Preisworbild und als charakteristisch für den Tempel des Wagenflieg verlebendigen Zeus, das erzene Pferdegespann der mannhaften Spartiatischen Kynisla, des ersten Weibes welches den Wagenflieg gewann; die Standbilder des Augustus, Trajan, Fabrian, Nisomedes, waren nur aus Verehrung hierher gesetzt. — Nach Paus. II. 17, 3 befanden sich im Pronaos der Hera bei Mykene: links alte  $\alpha\gamma\alpha\lambda\mu\alpha\tau\alpha$  der Chariten, der Töchter der Göttin; rechts eine Kline der Hera; Schild des Euphorbos dem Menelaos geweiht; diese Chariten mögen sich wohl früher neben dem alten Koanon der Hera in der Cella, welches neben dem späteren chryselephantinen  $\alpha\gamma\alpha\lambda\mu\alpha$  auf einer Säule stand und beiläufig bemerkt das einzige Beispiel ist wo 2 Bilder der Kultgotttheit in der Cella vorkommen, befunden haben; die Kline die auch anderwärts im Tempel der Athena vorkommt, kann vielleicht den Zweifel der  $\pi\lambda\alpha\kappa\iota\varsigma$  bei Hesychios s. v.  $\pi\lambda\alpha\kappa\iota\varsigma$  haben. — Def. 10, 2. Im Pronaos des Asklepieion (kann anders nicht ich  $\epsilon\varsigma$   $\delta\iota$   $\tau\acute{o}$   $\lambda\alpha\kappa\lambda\eta\pi\tau\epsilon\iota\omega\upsilon$   $\epsilon\iota\sigma\iota\omicron\upsilon\varsigma$   $\kappa\alpha\theta'\epsilon\tau\epsilon\rho\omega\upsilon$   $\tau\eta\varsigma$   $\epsilon\iota\sigma\delta\omicron\delta\omega\upsilon$  nicht verstehen) links ein  $\alpha\gamma\alpha\lambda\mu\alpha$  des Pan, rechts das der Artemis; im Innern erst das chryselephantine  $\alpha\gamma\alpha\lambda\mu\alpha$  des Asklepios. — Bei Paus. II. 11, 8 stehen  $\epsilon\nu$   $\tau\eta$   $\sigma\tau\alpha\delta\acute{\iota}$  im Äußeren der Asklepiostella, Dionysos, Hekate,

Aphrodite, die Mutter der Götter, Tyche, alles Holzbilder, nur Asklepios aus Stein; ob aber hier mit Stoa der Pronaos oder ein Theil des Peripteron gemeint sei ist nicht ganz klar. — Paus. II. 1, 7 im Pronaos des Poseidonion zwei Bilder des Poseidon; Amphitrite, Thalassa, alles aus Erz. Vergleicht man hiermit die Gruppe welche Herodes Atticus in die Cella geweiht hatte, Poseidon, Amphitrite, Thalassa, also ganz denselben Gegenstand, so wird es zur Gewißheit daß diesen kostbaren Bildern die ersteren älteren hatten weichen müssen, und als man sie in der Cella aufstellte wurden die alten von da heraus in den Pronaos gebracht; denn wenn ein Kultbild seinen Gebrauch und seine Ehre als solches verlor, so konnte es nur wieder zum Anathema und zum Thema werden. Daß sich aber nicht zwei Kultbilder ein und derselben Gottheit in der Cella befinden konnten ist sicher, und es ist auch nach der Römischen Pontificaldisciplin Kultgesetz, niemals zwei Kultbilder verschiedener Gottheiten in ein und derselben Cella aufzustellen, wovon Valer. Max. I. 8 den Grund an giebt. Ein ähnliches Verhältniß möchte für das Erzbild der Athena Pronoia im Pronaos ihres Tempels zu Delphi Paus. X. 8, 4 anzunehmen sein, obgleich dieses größer war als das Kultbild der Göttin welches in der Cella stand. Auch der umgekehrte Fall daß Agalmata die erst unter freiem Himmel standen später einen Tempel erhielten, findet sich z. B. VII. 5, 4 wo die Chariten und Horen aus weißem Marmor in die Cella der Athena Polias zu Erythra gebracht und Paredroi des Kultbildes wurden. Daß ein Ausweichen aus einem Heiligtume so wie ein Einweihen in dasselbe für Götterbilder und Anathemata auch bei den Römern statt fand, beweist die Geschichte mit dem Terminus und der Juventas bei Liv. I. 55; Dion. Hal. III. 69.

Wie man den Pronaos eben so bedeutsam auf den Kult des Tempels auch mit Wandbildern schmückte bezeugt Pausanias. Nach demselben waren IX. 4, 1 die Bilder an den Wänden des Pronaos der Athena Kreia zu Plataia, vom Polygnotos und Onasias. — Es ist zu bedauern daß Pausanias so karglich in der Beschreibung des Parthenon ist und gar Nichts von dem Kosmos seines Pronaos mittheilt, zur Ergänzung mögen daher die Angaben aus C. Inscr. Graeco-P. II. dienen, wobei es vor Allem von Belang ist daß hier das goldene chlamydenförmige Perirrhanterion stets voransteht, L. c. no. 138, I. v. 61, Anathemata *iv τῷ προρτήριῳ*: goldene Phiale aus der man das Weihwasser nahm, ungewogen, *quāly χρυσῆ, ἐξ ἧς ἀποθρῆαινοντο, ἀσφαδρυος*, woraus hervorgeht daß sie kein tragbares Perirrhanterion war sondern ihren unverrücklichen Stand hier hatte; ferner eine Anzahl silberner Schalen (*quālay*) wenigstens 10, von verschiedenem Gewichte; 4 silberne Trindhörner (*κίερα*); silberne Rüsse (*ποτήρια*); ein silberner Leuchter (*λύχνος*), ob dieser bloß als Symbol der Athena hier stand oder in Gebrauch war?; goldener Kranz; goldener chaldäischer Kapp; silberne Klytr. Beinahe in derselben Folge steht dies Inventar vier Mal so wieder; eine Stelile ist mit dem schönen Initial: *Θεοῖς Ἐπ' αὐτοῖς* versehen.

In welcher Weise diese kleinern Anathemata im Pronaos so wie überhaupt im Tempel aufgestellt waren läßt sich aus vielen Analogien ermitteln. Kränze, heilige Schilde, Waffen und dergleichen, sind an den Wänden mittelst kostbarer oft silberner und goldener Nägel aufgehängt zu denken; die in den Inventaren des Parthenon häufig vorkommenden *ἔλαι* würden dann ihre Erklärung gefunden haben, wenn sie anders nicht Bottingaben waren welche in Folge eines sich an sie anknüpfenden Ereignisses geweiht waren. Von solchen Nägeln an der Paraskadenwand in Delphi mochte wohl Koeptolemos die Waffen nehmen, Eurip. Androm. 1121. καὶ παραστάδο;



κρημαστὰ τεύχη πασσάλων καθεσπιάσας. — Kandelaber, stehende Thyrmateria, und dergleichen sind unmittelbar auf dem Fußboden stehend zu denkend. Größere Becken und Kratieren hatten besondere oft sehr kostbare und von Holz, Erz, Eisen, Gold oder Silber gearbeitete Untergerüste oder *ὑποθήματα* wie im C. J. P. II. no. 150, *ὑποκρητήδια, ἐγγυθῆκαι, ὑποστήματα, ὑποβάσεις*, Athen. V. 210 wo der *ζωφία* und *φνάρια* gedacht wird die an den Eingythenen gearbeitet waren; sie waren vierseitig und dreiseitig, in Mitten hohl um das Gefäß einsetzen zu können, wie es bei Athen. I. c. heißt: *ἐγγυθήκη τριγώνος ἔστι, κατὰ μέσον κοίλη, διασθαι δυνατόν ἐντιθέμενον περιέμουν* . . . auch *ἐκλινόν, χαλκῆν, ἀργυρῆν*. Die Angosthet des Glaucos aus Eisen welche Alipattes nach Delphi geweiht hatte, beschreibt Paus. X. 16, 1; cfr. Harpocration p. 57. —

Rampen, kleinere Schalen, Trinkhörner und dergleichen Geräthe stehen auf Repositorien und Tischen, die entweder als freistehende oder mit der Wand zusammenhängende Möbel anzunehmen sind; auch kann man Koronen, das heißt Tafeln die auf Trägern (*mutuli, πρόμοχοι*) ruhen welche aus der Wand vorgefragt sind, voraussetzen. Diese Repositorien oder Klinken, aufrechtstehenden Schränke (*χρυσωματοθήκη*) und Tische (*abaci*), sind ebenfalls von kostbarem Materiale mit bezüglichen Bildwerken gearbeitet, und solche Tische daher ein besonders anziehender Gang für mächtige Tempelräuber. Athen. V. 197 a. nennt den prächtigen Bankettisch auf dem die goldenen und silbernen Schaugeräthe am Dionysischen Feste standen *κλινῆ*, und so können vielleicht die *κλινῶν πόδες ἀργυροί* im Parthenon C. J. P. II. no. 139 u. w. die Gestelle solcher Bankettische oder Klinken sein auf welchen die eigentlichen Tischplatten (*abaci*) ruhten. Die Tische sind in der Regel mit Inschriften versehen welche die aufgestellten Gegenstände dem Schutze des Gottes empfehlen; so der silberne Tisch den Dionysos aus dem Tempel des Apollo raubt mit dem *θεῷ ἀγαθῷ*, bei Ael. V. H. I. 20, wobei Val. Max. I. 1, 3 extr. der dieselbe Geschichte erzählt, überhaupt bemerkt: quodque in his more Graeciae scriptum erat Honorum Deorum eas esse, vgl. C. J. P. II. nr. 138 wo das *θεοῖς Ἐπιχορηγίοις* wohl nur auf die bezeichneten Gegenstände anspielt. — Bei den Römern heißen sie *abaci*, wo also von der Tischplatte eben so das ganze Gerath benannt ist wie von der Cortina des Dreifusses der ganze Tripus *cortina* heißt. Cic. Verr. II. 4, 16: *ab hoc abaci vasa omnia ut exposita fuerant, abstulit*; das. 25 und Tuscul. V. 21 *abacos argento auroque caelatos*; cfr. Liv. XXXIX. 6; Plin. N. H. XXXIV. 5, 8. Die Tische auf welche man gewisse Opfergaben, geweihte Kränze u. dergl. im Tempel vor dem Kultbilde niederlegte sind von gleicher Form, weil beide ihrer Bestimmung nach auf Einem hinausgehen; solche erwähnen Festus. p. 157 *Mensae in aedibus sacris ararum vicem obtinent*; auch Dinarch. adv. Philocl. 2 *ὅπως μεταρὺ τοῦ ἔδους καὶ τῆς τραπέζης*, wo also der Tisch vor der Schranke des Kultbildes in der Cella steht; vgl. Paus. IX. 40, 6. Die Nachbildung kleiner Wandtische die mit Weihgaben und Geräthen besetzt, unter der Platte auch noch mit Thüren und Schließelassen versehen sind, geben Mazois Ruin. de Pomp. und Etappenberg Gräber der Hellenen. Des sehr kostbaren Tisches (*τραπέζας*) zum Auslegen der geweihten Siegelkränze im Tempel der Hera zu Olympia gedenkt Paus. V. 20, 1; er war durch Kolotos von Gold und Eisenbein gearbeitet und hatte der Beschreibung nach kein freidurchbrochenes Gestelle, sondern anstatt dessen vier volle Wände welche den Abakus aufnahmen und an welchen sich die Reliefs befanden die seine Bestimmung charakterisirten. Auf der Vorderseite waren Zeus, Hera, die Mutter der Götter, Hermes, Artemis, Apollon, gebildet; auf der



gleiche zu den übrigen Hallen hat, war es sehr gut möglich so fein gearbeitete Anathemata in ihm aufzustellen wie die welche im Pronaos des Parthenon erwähnt sind, ohne daß sie vom eindringenden Wetter und Winde beschädigt wurden. Zu solchen Anathematen im Pronaos sind noch zu zählen das Bild des Augustus aus Bernstein (wahrscheinlich über hölzernen Kern plattirt) und des Bithynischen Königs Nikomedes aus Eisenstein, im Pronaos des Zeustempels zu Olympia, Paus. V. 12, 5. Daß selbst schon in der Halle vor dem Pronaos Foana völlig geschützt stehen, da in der Regel der Pronaos östlich schaut, ist vorhin bemerkt.

§. 2. Katharsis. Über den Begriff der Katharsis<sup>\*)</sup>, der reinigenden Weiße überhaupt, so wie den daraus folgenden Gebrauch der Perirrhanteria habe ich das Wesentliche schon in der Schrift über das Heilige und Profane beigebracht, was denn zur Ergänzung des Folgenden dienen möge.

Nur der an Leib und Seele reine Mensch darf sich dem Heiligen nahen, darf Gebet und Opfer verrichten<sup>\*)</sup>, dem Besessenen aber ist Kultstätte und Agalma ein Unnahbares im strengsten Sinne des Wortes, weil seine Gegenwart sogleich die heilige Stätte verunreinigt und entweiht.<sup>\*)</sup> Eines der bedeutsamen Mittel derjenigen Katharsis deren sich jeder reine Mensch für den Besuch des Tempels unterziehen mußte, war der Gebrauch des lebendigen fließenden Wassers<sup>\*)</sup> oder auch des Wassers welches durch einen Zusatz von Salz gereinigt wurde, besonders also des Meerwassers, weil eben die Alten dem Wasser eine reinigende, weihende und heiligende Kraft beilegen und es daher auch bei jedem Opfer<sup>\*)</sup> gebrauchten; es war deshalb bei ihnen gewiß die schrecklichste der Strafen wenn Jemanden das Weihwasser verboten wurde, weil er ohne dieses nicht ein Mal beten konnte. Indem nun im Allgemeinen jeder Quell und Strom geheiligt war, so finden sich nur sehr wenige Wasser deren man sich zu heiligen Bräuden nicht bedienen durfte; daher liegen die Tempel stets in der Nähe von Quellen oder fließenden Wassern von denen aus leicht Röhrenleitungen in das Heiligtum geführt wurden, oder es sind in vielen Fällen die Weihquellen unmittelbar im Tempel<sup>\*)</sup> selbst; endlich treten an deren Stelle wassertragende Jungfrauen, Lutrophoren, Hersephoren, welche täglich frisches Wasser in das Heiligtum, also sicher auch in die Weihbekken tragen<sup>\*)</sup>. Denn wenn schon außerhalb des Tempels ehe man sich im Morgengebete zu den Göttern des Hauses wendet die Hand gereinigt sein soll, so darf man noch weniger ohne das geweihte Wasser empfangen zu haben die Gella selbst betreten<sup>\*)</sup>, ja es ist sicher daß man in den Tempelbezirk nur erst dann einging wenn die leibliche Reinigung durch ein Bad gewonnen war<sup>12)</sup>. Daher die doppelte Katharsis; ein Mal die des Bades, zum anderen Male die bloß symbolische Reinigung durch Besprengen mit Wasser aus dem Weihbekken im Pronaos dessen Wasser dem Kult des Gottes vornehmlich geweiht ist<sup>11)</sup>. Das Schema dieser Katharsis im Pronaos ist indeß nicht sicher bekannt, jedoch kann man wohl annehmen daß das Haupt, besonders aber Hand und Lippe gereinigt und geweiht wurden, indem der Handfuß womit man das Kultbild begrüßte den Beginn des Gebetes machte, Lucian. Demosth. Encom. 49. So war auch das Besprengen mit Sprengwedeln und eingetauchten Zweigen von dem dem Gotte geweihten heiligen Baume Sitte, besonders wenn die Eintretenden vom Priester im Pronaos empfangen wurden<sup>13)</sup>. Bei gemeinsamen großen Opfern am Hochaltare im Peribolos zu denen Jedermann Spenden herzubachte, wurden tragbare Weihgefäße in weitem Kreise um den Altar herumgestellt und dabei Tafeln mit der verwarnenden Inschrift errichtet: daß Niemand in diesen Kreis eintreten dürfe ohne die Hand benezt zu haben; Lucian de Sacrif. 19; vergl. II. R. 12, c. Es gab übrigens

bei Hellenen und Römern auch gewisse Quellen und Wasser die zu keinem heiligen Brauche genutzt werden durften<sup>13)</sup>, und dies scheinen, im Gegensatz zur aqua viva, stehende Wasser oder Quellen die keinen Abfluß hatten gewesen zu sein. Deshalb durften auch die Wasserbehälter aus denen man der Hestia opferte nicht hingestellt werden wenn sie zur Libation gefüllt waren, ohne ein piaculum zu begeben, weil man wahrscheinlich glaubte daß so das Wasser seine lebendige Kraft verliere<sup>14)</sup>. — Es war aber eine Unheiligung und schwere Versündigung das Wasser aus solchem Quell der die Anathesis erhalten und zur ausschließlichen Verwendung bei heiligen Gebräuchen bestimmt war, für profane Zwecke zu benutzen; daher fordert der Herold der Bötter bei Thucyd. IV. 97 von den Athenern welche das Heiligthum Delion besetzt hatten und es als Schutzfeste benutzten: sie sollten den geweihten Bezirk räumen welchen sie wider alles Herkommen bei den Hellenen besetzt hätten und bewohnten, in welchem sie alles verrichteten was die Menschen sonst auf ungeweihter Stätte thaten, dessen Wasser, welches doch außer zum heiligen Gebrauche bei Opfern, unantastbar sei, sie so gar zu ihrem Bedarf gebrauchten; worauf denn die Athener erwidern, daß sie sich an dem Wasser nur aus einer Noth vergreifen hätten, in welche sie die Bötter durch ihren Angriff selbst versetzt hätten, weshalb wohl der Gott selbst in diesem Falle ihnen Nachsicht angedeihen lassen werde. Von der Kalirrhoe in Athen sagt Thucydides II. 15 daß sich die Athener ihres Wassers von Alters her zu den wichtigsten Zwecken und heiligen Gebräuchen bedienten; besonders schöpfte man aus ihr das Wasser zur Weihe des Hauses und der jungen Bräute.

Zur Katharsis gehört es auch, nur in neuem oder neugewaschenem Kleide<sup>15)</sup> das Heiligthum zu besuchen oder am Opfer Theil zu nehmen, wobei größtentheils weiße Kleider vorgeschrieben sind. Und wie der Mensch und jedes Anathema welches man in das Heiligthum bringt die Katharsis empfängt, so wird das Heiligthum und das Kultbild selbst, entweder wenn es inaugurirt oder zu gewissen Zeiten neu geschmückt wird, stets mit Wasser geweiht<sup>16)</sup>; besonders aber gilt dies wenn auf irgend eine Weise eine Entweißung des Heiligsten stattgefunden hatte<sup>17)</sup>.

Mußte also schon der reine schuldfreie Mensch die Weihe nehmen ehe er sich dem Gotte nahte, so bedurfte noch vielmehr derselben wer die Hand mit Mordblut besleckt hatte, wobei indeß immer noch vorausgesetzt wurde daß entweder irgend ein natürliches Recht zum Morde getrieben hatte, oder daß der Mord unvorläufig geschehen war, wie es z. B. bei Orestes oder jenem Freunde bei Aelian. V. H. III. 44 der Fall war. Jedoch konnte ein solcher nur durch eigens dazu bestellte Sühnpriester, und nur nachdem er erst eine gewisse Zeit als Wägender gelebt, in einem besonderen Sühnorte gereinigt und dann wieder geweiht werden. Bei einer solchen Ceremonie wird in der Regel die Hand des zu Sühnenden mit Thierblut bestrichen oder in dasselbe getaucht und sodann mit Weihwasser wieder abgewaschen, um so symbolisch die wirkliche Verunreinigung und Wiederreinigung darzustellen; sodann werden die hierbei gebrauchten Reinigungsmittel in die Erde vergraben oder in das Wasser geworfen. Schon in der Katharsis welche Apollon vollzog als er den Pythion getödtet hatte und Kretische Männer seine Hände vom Blute reinigen mußten<sup>18)</sup> war ein mythologisches Vorbild für eine solche Weihe und ein Kultgesetz für dieselbe gegeben. Der jedoch vorläufig schändet den Mord, Schändung des Apollon oder Tempelraub begangen hatte war unfähig und die Schuld blieb auf ihn haften da er nicht gereinigt werden konnte<sup>19)</sup>; er mußte als Mordflüchtiger aus dem Vaterlande wandern und erhielt kein Grab wenn er noch innerhalb dessen Grenze starb, während es sonst Sitte war das Jeder seinen Leichnam den er am Wege

traf begrub, oder wenigstens einige Hände voll Erde auf ihn warf<sup>20)</sup>. — Bei einer Reinigung letzterer Art wird außer dem Wasser und Opferblute, Schwefelrauch und dergleichen gebraucht<sup>21)</sup>.

Wie auf alles was dem Gotte nahe gebracht wird so erstreckte sich die Weihung auch auf die Thiere die als Opfer zum Altare geführt wurden; sie erhielten dieselbe durch Wasserübergießen, Bestreuen mit Gerstenschrot u. s. w. wobei sie geschmückt, bekränzt oder mit Länien behängt und ihre Hörner vergolbet wurden<sup>22)</sup>, wie solche zum Opfer ausgeschmückte Thiere, namentlich Stiere, sehr oft auf Bildwerken erscheinen. Vergl. Virg. Georg. II. 138.

Einen andern Theil der Katharsis bildete die Räucherung<sup>23)</sup> mit Weihrauch, duftendem Holze, Pflanzen welche dem Gotte heilig waren, Schwefel oder Wech, sowohl die Räucherung des Tempels, des Opferplatzes und der Processionswege, als auch die Veräucherung der zum Tempel eingehenden Personen; diese Sitte mag ursprünglich wohl aus dem Gedanken hervorgegangen sein die Atmosphäre und alle heiligen oder zu weihenden Gegenstände von jedem unreinen ihnen anhaftenden Geruche zu reinigen. Zu diesen Räucherungen dienten verschiedene, theils feststehende theils tragbare Räuchergeräte, Thymiateria, die mit glühenden Kohlen auf denen die Spezerien und Rauchwerke verbrannten, gefüllt wurden. Daß es aber die ursprüngliche Absicht dieser Räucherungen war die unreine dülfe und verderbene Luft auszudehnen, sie zu verbünnen und so zu reinigen, geht aus Plutarch's Abhandlung über Isis und Osiris Kap. 80 hervor, wo ausführlich über den Gegenstand gesprochen und außer dem Holze der Cypresse, der Kiefer und des Wachholder's, auch das Recept für die Anfertigung des berühmten Egyptischen Räucherungsmittels Kyphi angegeben wird; daher schreibt sich auch das Anzünden großer Feuer in den Städten um die Pest zu vertreiben, wie es unter Andern der Arzt Alron zu Athen that; vergl. Thucyd. II. 47 fig. Auch in König Oedipus bei Sophokles 214 fig. rufen die Thebaner in der Pest den Dionysos herbei: Komm und verbrenne mit der Fichte Bluth den alles verderbenden Gott (die Pest). — Bei Plutarch. de Superstit. 7 läßt sich der furchtsame Abergläubische von alten Vätern veräuchern und reinigen um böse Vorzeichen unwirksam zu machen und sich von seinen Sünden zu befreien. Daß Feuer und Rauch auch bei den Römern ein uraltes Mittel der Entzündung und Reinigung war, zeigt schon die Geschichte bei Dion. Hal. I. 88 wo Romulus das ganze Volk über angezündete Feuer springen läßt.

Der reale physische Grund also daß eben Farg- und Schwefeldämpfe die schädliche Luft so wie Gegenstände welche mit unreinem Geruche und schädlichen Dünsten angefüllt sind reinigen, war der Beweggrund um die Räucherung später als Element des Kultes aufzunehmen und sie als Symbol in Reiteren wirken zu lassen; man sieht daß es hiermit dieselbe Gewohnheit hat wie mit der Katharsis durch Wasser. Arnob. XII. p. 232 sagt vom Weihrauche: *morem eius incoendendi in honorem Deorum etc.* Daher empfängt und begleitet man die Götterbilder in der Procession mit turibulis; z. B. Liv. XXIX. 14, bei der Procession welche das Bild der Idäischen Göttermutter in Rom einführt: *Turibulis ante ianuas positis, atque accenso ture procanes etc.*, damit die Göttin gern und gnädig in die Stadt einziehen möchte. Eben so entlassen die Segestaner mit Trauer und Leid das Bild der Diana welches Verres hinwegführt, salben dasselbe mit Narben, bekränzen es und begleiten es unter Weihrauchdämpfen bis zur Gränze ihres Gebietes; Cic. Verr. II. 4, 35, wo auch sub 21 das turibulum unter die drei Geräte gerechnet wird die bei keinem häuslichen Gottesdienste fehlen dürfen.

Außer dem Feuer und Wasser werden auch Luft und Erde zu Mitteln der Katharsis

genutzt. Wenn nämlich schon die Stelle aus Eurip. Iphig. Taur. 1177 (s. R. 33) von der Katharsis durch die freie Luft zeugt, so nennt Servius neben Wasser und Feuer grade zu die Zuströckung als die dritte der drei Purgationsweisen der Alten. Zu Virg. Aen. VI. 740 „aliae panduntur inanes Suspensae ad ventos.“ Triplex est omnis purgatio. Nam aut taeda purgantur et sulphure, aut aqua abluuntur, aut aëre ventilantur, quod erat in sacris Liberi. Hoc est enim quod dicit in Il. Georgic. Tibique Oscilla ex alta suspendunt mollia pinu. Nam genus erat purgationis: et in ipsis purgationibus bonum meritum secutus est ordinem, ut ante aëriam, inde aquae, post ignis diceret purgationem; hierzu vergl. dens. zu Eclog. II. 379 wo die ganze Geschichte darauf hinausläuft daß die Bewegung des Körpers in frischem Luftzuge zur Dionysischen Katharsis gehöre, die sacra Liberi patris aber ad purgationem animae gehören und dreierlei Purgationen seien: primum aquae est, secundum est ignis, tertium aëria. Daher mag wohl kommen daß es nach Plut. Quaest. Rom. 5 Verschrift war alle Reinigungen überhaupt im Freien vorzunehmen.

Die Katharsis durch Bestreichen und Wiederabwischen des Körpers mit Lehm oder thoniger Erde und Kleie gehört namentlich zum Ritus der Dionysischen Weihen. Demosth. de Coron. 259 ἀπομάττων τῷ πηλῷ, καὶ τοῖς πυύροις, καὶ ἀναστάς ἀπὸ τοῦ καθαρμοῦ χελώνον λήγειν ἐκ πυρὸς κακόν, εὖρον ἡμῖνον. chr. Harpocrat. p. 24, s. v. Ἀπομάττων“ also auch hier die Verunreinigung und Wiederreinigung des Körpers, durch eine wirkliche Reinigung und Säuterung symbolisch dargestellt. Bei allen Zustrationen sind endlich Sühngesänge eine vornehmliche Beigabe.

§. 3. Perirrhanterion. Das phialenförmige Weihwassergefäß im Pronaos ist ein feststehendes unbewegliches Gefäß aus Stein oder Erz, oft auch aus Gold oder Silber. Daß unmittelbar vor jeder Cella im Pronaos ein Perirrhanterion erforderlich war um die symbolische Katharsis zu vollziehen, mußte nach dem Vorhergehenden schon vorausgesetzt werden. Pollux<sup>24)</sup> sagt daß vor dem Hieron Perirrhanteria seien, woraus hervorgeht daß sie nicht vor dem Peribolos sein können; wie Ulrichs (Reisen und Forschungen S. 49) von dem goldenen Perirrhanterion des Krösos glaubt daß es an der Kastalia gestanden habe. Sodann erklärt er beim Naos den Ort für den heiligsten der nach dem Perirrhanterion komme<sup>25)</sup>; der heiligste Ort ist aber nicht der Peribolos, auch nicht der Pronaos sondern nur die Cella, und es bezeugt das unten unter R. 12 Angeführte deutlich daß unmittelbar vor der Schwelle der Cella die Katharsis vollzogen werde. Dies für jeden Tempel allgemein Gültige beweist nun für den Partenon im Einzelnen die Inschrift C. J. P. II. nr. 138, v. 6 ἐν τῷ προπύλῳ· quälη χρυσῇ ἐξ ἧς ἀπορραίνονται ἄτακτος, so beginnen die Rubriken nr. 138, I, II, III und nr. 142, I, II; da diese Phiale ἄτακτος, so ist klar daß sie kein tragbares sondern ein feststehendes Gefäß war. — Weiteres Licht hierüber gewinnt man durch Herodot und Isidorus. Herodot<sup>26)</sup> spricht von zwei Perirrhanterien die Krösos in den Delphischen Tempel geweiht habe, eines von Silber, das andere von Gold. Daß sich diese eben so wie jedes andere Anathema nur innerhalb des Peribolos und zwar im Tempel nicht aber an der Kastalia befanden, schließe ich aus Herodots vorhergehendem Berichte wo gesagt wird daß der eine der beiden Mißfrügte des Krösos hier stand<sup>27)</sup>; indem nun Herodot läugnet daß das goldene Perirrhanterion trotz seiner Aufschrift dennoch nicht von den Lacedämoniern herrühre, setzt er hinzu: daß nur der erzene Knabe durch dessen Hand das Wasser sich ergöfse von den Lacedämoniern sei, von den Perirrhanterien aber eines so wenig als das andere. Aus dieser unmittelbaren Verbindung des masserausgießenden Knaben

mit dem goldenen Perirrhanterion geht hervor, der Knabe habe neben dem Gefäße gestanden und das lebendige Wasser sei durch seine Hand in dasselbe geströmt. Daß sich außerdem ein Wasserausguß im Tempel befand ergibt sich aus Paus. X. 24, 5, wonach das Wasser der Kassetis unter der Erde hin ins Nymphen geleitet war und von der Pythia bei Weissagungen gebraucht wurde; da nun aber die Kassetis die einzige Quelle war die im Peribolos eingeschlossen ist, da sie so viel höher liegt als der Tempel daß sie nicht allein in das Nymphen geführt werden sondern ihr Trunkwasser auch wieder bis zur Hand des wassergießenden Knaben aufsteigen konnte, so ist es klar daß nur die Kassetis und nicht die viel tiefer als der Boden des Peribolos liegende Kaphalia das Perirrhanterion im Pronaos durch des Knaben Hand gespeist haben könne. Die Lage der Kassetis ist bereits von Ulrich nachgewiesen und es liefert dieselbe nach dem mündlichen Berichte eines sehr glaubwürdigen Augenzugen, des Professor Dr. G. Curtius, noch heute unter dem Fundamente des Tempels hervor. Eine andere Stelle die zur Befestigung meiner Annahme dient ist die bei Isidorus<sup>28)</sup> welcher sagt: von den Alten seien diejenigen Tempel *delubra* genannt, welche Quellen gehabt hätten aus denen man sich vor dem Eintritt wusch; woraus, abgesehen von dieser Erklärung des Wortes *delubrum*, doch der Gebrauch des Wassernchmens vor dem Eintritt hervor geht.

§. 4. Wasserleitung. Daß dieser Gebrauch und nothwendige Bedarf des Wassers bei allen heiligen Handlungen, die Anlage der Heiligthümer wo möglich in der Nähe von Quellen, Bächen und Flüssen hervorrief, ist schon gesagt; und wenn es schon in dem Begriffe des Weihewassers liegt daß man wo möglich ein lebendiges stets lauterer Wasser dafür zu erhalten suchte, so ist es nicht auffallend wenn man da, wo sich kein Quell im oder beim Tempel befand, oder eine Wasserleitung<sup>29)</sup> in denselben der örtlichen Lage wegen unmöglich war, das Wasser zum heiligen Gebrauche täglich in die Gefäße tragen ließ<sup>30)</sup>. Der Sitte daß man alsdann dasselbe mit Salz mischte oder Holzbrände vom Opferaltare hineintauchte, um jeden unreinen Bestandtheil aus ihm abzuschneiden wird öfter gedacht<sup>31)</sup>. Poseidontempel, bei denen man sich des Meerwassers bediente, sind daher immer in der Nähe des Meeres, oder wo kein Meerwasser, so ist wenigstens eine salzige oder mineralische Quelle vorauszusetzen, indem es sich sonst nicht erklären ließe wie z. B. die Erbadier nach Paus. VIII. 11 einen Hain Pelagos hätten nennen und wie die Sage vom Meerwasserbrunnen im Poseidontempel bei der binneländischen Mantinea l. c. 10 hätte entstehen können.

§. 5. Bekränzung. Mit der Katharsis zur Vorbereitung beim Tempelbesuche und beim Opfer ja sogar bei jedem häuslichen Festschmause, hängt auch die Sitte der Bekränzung des Hauptes zusammen; und zwar wird zum Kranze jedes Mal dasjenige Gewächs gewählt welches der Gottheit deren Tempel man besucht, geheiligt ist<sup>32)</sup>.

§. 6. Schmückung, Reinigung des Naos. Man kann schon voraussetzen daß auch der Tempel mit Blumengewinden, Laubkränzen, Zweigen u. s. w. an festlichen Tagen ausgerüstet wurde. Schon der Apollodotier Chryses erwähnt bei Homer Iliad. VI. 269 daß er den Naos des Gottes mit Kränzen geziert habe, und Ion schmückt an den Drakestagen den Pronaos des Apollon mit frischen Lorbeerkränzen und Zweigen<sup>33)</sup>. Das Reinigen des Fußbodens und der Thymele durch heiliges Wasser gehört hierzu, und es ist bedeutsam daß man im Naos des Delphischen Apollon das Lorbeerreis zum Absegen des Fußbodens gebrauchte. Denn mit dem Lorbeerbesen tritt Ion beim Aufgange der Morgensonne im Pronaos auf, segt den Boden und

befprengt ihn sodann mit Kastalischem Wasser<sup>51)</sup>; der Felsen war aber aus Lorbeerzweigen von den Bäumen des Lorbeerhaines im Peribolos der von der Kasseis bewässert wurde, gemacht.

§. 7. Beschluß des Pronaos. Ueber die eigentlichen Unterschiede der Tempel in Absicht auf ihre Benützung, ein Umstand der von größter Wichtigkeit für ihre Ausstattung ist, möge vorläufig im Allgemeinen Folgendes bemerkt sein. Tempel welche Festempel sind, das heißt welche zur gottesdienstlichen Benützung nur an dem in einem gewissen Zeitraume wiederkehrenden Feste oder Panegyris einer Gottheit genutzt werden, waren außer dieser Zeit für jeden gottesdienstlichen Akt der Gemeinde unzugänglich<sup>52)</sup>; man konnte in dieselben nur durch besondere Erlaubniß der Tempelvorsteher oder obrigkeitlicher Personen Einlaß erhalten, wenn überhaupt der Eintritt außer der Panegyris gestattet war. Von solchen Tempeln bietet der Parthenon ein Beispiel. Der Parthenon, so seltsam das auch wohl scheinen mag, war eigentlich nur ein Nebentempel der Athena Polias, der Stadt- und Landesgottheit Athis; er war nur ein Schatzhaus dieser Göttin welches deren Anathemata und Gelder so wie auch noch das bewegliche Vermögen anderer Landesgötter aufnahm, zugleich mit der weiteren Bestimmung: derjenige Raum zu sein in welchem die Sieger in den der Göttin geweihten und ihren Ruhm verherrlichenden panathenäischen Festspielen ihre Weihe erhielten, wie Lepsius L. Ampelius. 8 von dem gleich bedeutenden Tempel des Olympischen Zeus in Olympia erklärt. Er war daher auch nur an den Tagen dieser Panathenäen für den Feiertag geöffnet und Einheimische und Fremde hatten Zutritt; in der Zwischenzeit war er aber verschlossen, indem es sonst den Lamiai gar nicht möglich gewesen wäre irgend eine Verpflichtung über das außerordentlich kostbare und reichhaltige Inventar desselben zu übernehmen<sup>53)</sup>. Daß er aber nur jene Bestimmung als Fest- und Weibetempel der Panathenäen habe, bezeugt ganz klar das Bildwerk welches diese seine Bestimmung insbesondere andeutet, nämlich die Panathenäische Pompa über dem Episthylon an den Außenseiten der Gellenwände; sodann aber auch das Agalma der Athena selbst, welche hier nur als die Sieggewende, Nikephoros, dargestellt war. Endlich aber hatte nur die Polias in ihrem Hause den Gemeindefult, im Parthenon dagegen kommt sie nie nur nach einer Seite ihres Wesens, als den friedlichen Sieg Gebende und den Sieger Kränzende zur Darstellung und Verehrung. Uben dies gilt auch vom Weibebilde und Tempel der Polias als Nike Apteros; denn da es sich erweisen läßt daß Nike Athena und Parthenos nur Epitheta der Polias sind, so konnte sie als Letztere unmöglich in 3 Tempeln zugleich verehrt werden<sup>54)</sup>. Ein Anderes ist es daher mit der eigentlichen Athis der Göttin, die bekanntlich klein ist aber die ursprünglichen Heiligtümer der Athener in seiner Baulichkeit vereinigte; diese war recht eigentlich Gemeindetempel, *ἱερόν δημοτικόν*, zu jeder Zeit der Gemeinde oder auch jedem Stammverwandten zur Verrichtung des Gebetes und Opfer geöffnet; daher ist auch stets die Priesterin in demselben gegenwärtig, es brennt in seiner Cella eine ewige Flamme von der man Rauchopfer emzündeten kann, sein Pronaos ist mithin stets geöffnet und es finden sich nur sehr wenige und bloß historisch interessante Anathemata in ihm<sup>55)</sup>. Ein Ausführlicheres über diese Verhältnisse ist im letzten Kapitel dieser Abhandlung beigebracht, in welchem ich noch ein Mal auf das hier Gesagte zurückgehen werde.



## N o t e n.

1) Pronaos, προναός, προνίος, πρόδομος, auch προπύλαιον und πρόδρομος, bei Vitruv pronaos (pronaon?) und vestibulum. Varro L. L. IV. Domus Graecum est, et ideo in aedibus sacris ante cellam ubi sedes Dei sunt, Graeci dicunt πρόδομος: quod post. οπισθόδομος. In Rücksicht auf diese Namen ist zu vergleichen was darüber in Propylaion Note 13 unter I. gesagt worden ist. Hesych. Ἐνι πρόδομῳ· ἐν τῇ πρὸ τοῦ οἴκου στοᾷ und Πρόδομος· προστάς, προστῶν; da nun στοᾷ so gut auf eine Seite eines Peristilium als auf das ganze Peristilium selbst geht, so kann auch die ganze umsäumte Aule Prodromos sein wie dies vom Vestibulum ebenfalls gilt. Gloss. Labb. Πρόδρομος· Vestibulum, und Προπύλαιον· Vestibulum. Auch im hellenischen Wohnhause finden wir analog dem einen Prodromos der gewöhnlich Prostaas heißt. Schon bei Homer heißt die Stoa vor dem Hause (innerhalb der Aule) oder die Alchusa, πρόσθιος. Il. 9, 473 ἐνι πρόδομῳ, πρόσθεν θαλάμοιο ἄνδρῶν, wo θαλάμος die hinter diesem liegende Wohnung. cfr. Etym. Magn. 688, 34 und 444, 18: ἰστίον ὅτι θαλάμος μὲν ἰστίον ὁ ἔσω τῆς αὐλῆς μικρός, τὸ δὲ πρὸ αὐτοῦ πρόδομος. Was θαλάμος hier, ist es auch beim Tempel, nämlich die Stoa der Thür gegenüber in der das Kultbild steht. Vgl. Supralithaltempel N. 76. — Schol. in Oedyp. Tyrann. v. 16 νεὸς καὶ ἱερὸν πᾶν τὸ οἰκοδόμημα ὑφ' οὗ περιτρεταὶ ὁ θωμός. πρόναον ἔμπροσθεν τοῦ ναοῦ. — Poll. I. 1 vom Naos redend τὸ δὲ πρὸ αὐτοῦ πρόδομος, καὶ τὸ κατόπιν, ὀπισθόδομος. καὶ ἡ εἰσόδος, προπύλαια. —

Vitruv erwähnt des Pronaos einige Male; jedoch scheint derselbe nicht bloß die Stoa unmittelbar vor der Cella sondern in manchen Fällen auch noch den vor jener liegenden Theil des Peripteron oder des Peristylum, unter Pronaos zu begreifen, und es ist wohl möglich daß derselbe oft zum Pronaos hinzugezogen wurde wenn letzterer nicht Räumlichkeit genug zur Aufstellung der Anathemata bot. In der Stelle IV. 4, 1 wo offenbar von einem Pronaos die Rede ist welcher die Form der Dorischen Parastas hatte, d. h. aus vorpringenden Wänden der Cella zwischen deren Anten Säulen stehen gebildet wurde, sagt Vitruv ausdrücklich was Pronaos sei und wie weit er gehe. Zuerst giebt er die Raumgröße des Pronaos im Verhältniß zur Cella an, eine Regel die jedoch als mit den Monumenten nicht übereinstimmend, keine allgemeine gültige sein kann; so dann heißt es daß zwischen den Anten zwei Säulen stehen sollen die den Raum des Pronaos von dem des Pteroma (vor ihm) trennen: duae columnae inter duas antas interpositae quae disiungunt pteromatos et pronai spatium; die Intercolumnien dieser Säulen sollen nun durch Schranken, plutei, so verschlossen sein uti fores habeant per quas itinera pronai sunt, daß sie also Thüren haben durch welche die Zugänge zum Pronaos gewonnen würden.

An einer andern Stelle jedoch III. 2, 7 u. 8 wo er von der aedes dipteros und hypaethros redet scheint er den Pronaos bis zu den Säulen der Fronte auszudehnen; denn indem er sagt die aedes dipteros sei octastylus in pronao et postico, die hypaethros aber decaestylus, so würde erstere Gattung vierseitig, letztere sechsseitig in pronao sein müssen, wenn Pronaos nur der Raum vor der Cella wäre wie er ihn vorher in IV. 4, 1 angab; oder aber wenn er jetzt wirklich den Pronaos nur zu den Säulen auszudehnte quae disiungunt pteromatos et pronai spatium, so würde die aedes peripteros zwölfseitig und die hypaethros vierzehnseitig sein müssen.

Hierbei ist nämlich zu bemerken daß Vitruv an allen Stellen in III. 2 unter frons die vordere Seite der Säulenhalle mit ihrem Decken- und Dachbaue, unter posticum aber die hintere

versteht; von einem Opisthodomos als einem besondern geschlossenen Gemache hinter der Cella, redet er nie; wenn daher §. 5 die aedes Honoris et Virtutis sine postico gemacht ist, so wird dieselbe als eine Ausnahme von der Regel erwähnt bei welcher die ambulatoria circa cellam aedis hier nicht an der hintern Fronte herumgehen konnte. Bei der aedes peripteros §. 5 steht aber gerade zu in pronao dem in postico entgegen, woraus sich schließen läßt daß er unter Postikum einen dem Pronaos ganz gleich gebildeten Raum gemeint habe, und wenn er §. 6 der hypaethros Thüren (ex utraque parte in pronao et postico) gieb, so muß die Thüre von letzterem Räume in den Opisthodomos führen wenn ein solcher vorhanden, sie muß in die Cella führen wenn kein Opisthodom da ist. Bestimmt unterscheidet Pausanias die hinter der Cella gelegenen Räume entweder durch *ὀπισθόδομος* oder bloß durch *τὸ ὀπίσθεν* wie im folgenden bemerkt werden wird, indem Erstes der Opisthodomos, Letzteres nur die hintere Halle, postica pars templi ist. Festus. p. 1 sagt ausdrücklich daß die Alten die Thüre des Hauses, also die Fronte wo das Vestibulum, anticum genannt hätten. Gloss. Labb. Ant. templum. *πρόσθιον*, und Anta. *ὁ πρό τῶν πυλῶν τόπος*. Bei Philostr. Vit. Apoll. II. 10, p. 59 ist der *πρόδομος τοῦ Ἱερᾶθενῶνος* nur der *προμήτης* des C. J. oben. Vitruv nennt den Pronaos des Megaron zu Eleusis VII. praef. §. 17 vestibulum et prostylon; eben so drückt sich für einen andern Fall Chrysothomos de Babylonia c. 17: *prostyla viro propylaea utrinque addita* aus.

Ist der Pronaos sehr tief, so ist seine Decke noch durch Säulen unterstützt. Von solchem Pronaos ist die Rede bei Vitruv IV. 4, 1 fgg., wo der Pronaos die Form in antis hat und 30 F. tief ist; vgl. Hypäthraltempel N. 42 und Text dazu\*); diese Form der Dorischen Parastas hat der Pronaos des sogenannten Theseion, der Pronaos des Parthenon dagegen hat die Form eines Prostylon oder Prostoon. Hat die Cella kein Peripteron, so steigt man unmittelbar auf den Stufen des Krepidoma (vergl. Tektonik I. B. Dorika, S. 123 fgg.) zu ihm auf, wie z. B. beim Tempel der Artemis Propylaia zu Eleusis; ist ein Peripteron vorhanden, so ist dasselbe oft um eine oder mehrere Stufen niedriger gelegen als die Cella mit Pronaos und Postikum, wie dies beim Parthenon der Fall ist. Daß frons im Hellenischen *πρόσωπον*, darüber vgl. Tektonik I. B. S. 200; über die verschiedenen Bezeichnungen von der Fronte und dem Prochyon des Baues habe ich das Gesammte in Hypäthraltempel Note 59 beigebracht; noch Einiges über diesen Gegenstand siehe unter Opisthodomos.

2) Katharsis, *καθαρσις*, lustratio, suffimentum, expiatio, purgatio. Über die Bedeutung der Katharsis Hippocrati. de morh. sacr. 2: Wir weisen deshalb den Göttern die Grenzen der Hieta und Weisheitsgeirte an, damit sie Niemand überschreite wenn er sich nicht geweiht hat, und beim Eingehen waschen wir uns, nicht als ob wir eine Blutschuld auf uns hätten, sondern daß, wenn auch von früherher irgend ein Makel auf uns lastete, wir uns von demselben befreien.“ Diese Stelle geht auf Weibes, sowohl auf das völlige Bad des ganzen Körpers als auch auf die symbolische Katharsis unmittelbar vor der Cella, die sich beide nachweisen lassen. Sie bekräftigt den Umstand daß man zum Besuche des Tempels auch den Peribolos umgebenet nicht betreten darf, obwohl hiervon verfolgte Schutzgehende eine Ausnahme machen müssen; daß man aber ohne in den Tempel gehen zu wollen den Peribolos nicht hätte ohne Bad betreten dürfen, ist kaum anzunehmen,

\*) Anmerkung. Da mir in diesem Augenblicke als vorliegender Bogen schon im Drucke ist, I. No. 5 Schrift „Keine Hypäthraltempel mehr“ zu Gesicht kommt und ich folglich zur Widerlegung dieser Schrift schreite, so will ich der Kürze wegen gleich auf diese meine Arbeit die ich eben zum Drucke ausarbeite citirend hinweisen, indem sie hoffentlich schon in der Hand der Leser sein wird bevor diese Zeilen im Drucke erscheinen; ich werde durch das Wort Hypäthraltempel die Hinweisung geben.

indem sicher wohl kein Bad vorhergehen durfte wenn die Delphier nach ihrer Leede gingen doch die im Peribolos des Heiligthumes lag. Ein der Pythia zugeschriebenes Epigramm lautet:

Rein vom Herzen erscheine im Tempel des lauterer Gottes,  
Wenn jungfräulicher Duell eben die Glieder berührt.  
Guten genügt ein Tropfen, o Pilgrim, aber dem Bösen  
Wäscht das Weltmeer selbst nimmer die Sünden hinweg.

**Anthol. Graec. XIV. 71** cfr. ib. 47 und **Diog. Laert. VI. 6, 42**. — Dem Schuldbestekten, wenn er nicht durch einen heiligen Akt gereinigt wird hilft auch keine Wäscher, er bleibt unrein und kann die Hand nicht zum Gott erheben; daher sagt auch das Epigramm **Anthol. Jac. IV. 167, nr. 239**.

Tempel der Götter sind dem Guten immer geöffnet,  
Reinigung ist ihm nicht noth, da ihn kein Laster besetzt;  
Nur der Böswichte stich; wird auch sein Körper gereinigt,  
Wäscht sein besetztes Gemüth, doch auch das Wasser nicht rein.

Jedem Gebete und Opfer muß daher die Katharsis vorangehen. **Hesiod. ij. z. 432**: Gieße in der Frühe nie den röthlichen Wein für Zeus oder irgend einen der Götter mit ungewaschenen Händen, sonst erdrehn sie nicht und werfen die Gebete; hier ist wahrscheinlich Zeus Heraios gemeint. Ein Scholion des Plutarch (**Comment. in Hesiod. Fragm. 42**) sagt hierzu: Dies ist überhaupt eine Anforderung zur Keuschheit; denn die Hände verrichten viel, was aber nothwendig unrein ist, deshalb sie der Reinigung bedürfen weil das Götterliche rein ist. Man muß aber den Göttern ihnen selbst entsprechend (also rein) dienen und spenden, indem man sich vorher die Hände reinigt oder vielmehr auch den ganzen Leib. . . denn wenn man sie mit besetzten Händen ehren will so werfen sie unsere Gebete bei solchem Thun. — Daher auch das Wäschen der Hände vor jeder Mahlzeit, weil diese mit dem Paian begann. Den Pythagoreern war es sogar verboten das Bild eines Gottes im Ringe an der Hand zu tragen, weil die Hand allerlei Unreines enthält; **Jamblich. Vit. Pythagor. c. XVIII. 64**. — **Vergl. Liv. I. 45** wo der Opfernde vergessen hat sich vorher im Flusse zu baden; **Derf. V. 22**. — **Paus. VII. 20, 1**, wo sich die Knaben im Bache Neileios baden ehe sie zum Tempel des Nysimnetes (Dionysos) eingehen.

3) Daher auch der Ausdruck „zu dem Gotte eingehen“ soviel bedeutet als sich reinigen, mit Wasser waschen; **Poll. I. 1, 25**. *Τὸ δὲ προσεῖναι πρὸς τοὺς θεοὺς, καθάρωμεν, καθαρῶσαντα, καθαρεύμενον, περιφράνμενον ἀποφράνμενον, ἀπονιφάνμενον . . . καθ' αὐτὸ νῦν, ὑπὸ νομισθῆναι ὑπὸ νεοπλυνεῖν ἐσθ' ἵτι προσεῖναι θεοῖς*. — **Eurip. Electr. 799**; vgl. **R. 7**, wo Euphidas erst das Weihwasser nimmt ehe er in den Tempel geht: *Ἀγνίστος Εὐχίδας δὲ τὸ σῶμα, καὶ περιφράνμενος, ἰστέρανῶσατο δάμνην καὶ λαβὼν ἀπὸ τοῦ βωμοῦ τὸ πῦρ κ. τ. λ.* vgl. **R. 27**. — **Demosth. Androt. 673**: *τὸ σῶμα ἑταίρηκόςτος οὐκ ἴσως οἱ νόμοι εἰς τὰ ἱερὰ εἰσεῖναι*. — **Hesych. ὑδρίνασθαι** λούσασθαι, *περιφράνασθαι*, und *Ἱδρηναμίνην* λουσαμένην, *ἢ περιφράμινην*, *ἢ ὑδατι περιχιομένην*. **Derf. Ἀφιδρύνασθαι** περιφράνασθαι, ἀπολούσασθαι. — Selbst die Priester und Heiligthumsdiener müssen sich der Katharsis unterziehen und bei ihrem beständigen Verkehre mit der reinen Gottheit sich selbst stets rein erhalten; ein Gedanke den Plutarch **Quaest. Rom. 111** vom Flamen Dialis ausspricht indem er diesen einen lebendigen Tempel und ein Agalma nennt, *ὥσπερ ἐμψυχον καὶ ἱερὸν καὶ ἀγάλμα*, weshalb er auch manche Dinge nicht berühren durfte und sich gewisser Speisen stets enthalten mußte. — Eine sehr wichtige Stelle für die nothwendige Keuschheit dessen der ein Opfer verrichtet oder gar zum Vorsteher des Gottesdienstes erwählt ist, findet sich bei **Demosth. c. Androt. in fin.** wo gegen Androtion gesagt wird: wer in das Heiligthum geht, am Weihwasser Theil nehmen

und die Gefäße mit anfassend will in denen das Salz und Schrot liegt womit das Opfertier geweiht wird, ja wer so gar Vorkeder des Gottesdienstes sein will, der soll sich nicht nur, wie es ihm bekannt ist, während der Dauer bestimmter der Feiertlichkeit vorangehender Tage aller sinnlichen Befleckung enthalten, sondern sein ganzer Wandel muß von je her schon in steter Keinheit und Enthaltensamkeit und gerade von einer solchen Lebensweise fern gewesen sein welcher Androction stets gepflegt hat. Es strafen auch die Athener den Hierophanten Archias am Leben als er am Altare zu Eleusis ein Opfer verrichtet hatte zu welchem ihn die Duhlerin Sinope verrietet hatte, **Demosth.** c. Neaera. Daher in den meisten Fällen außer einer besondern Diät die Bedingung des täglichen Bades der Leiblichen Keinheit wegen zur Disciplin derselben gehörte. In Eurip. Ion v. 94 fordert Ion die Tempeldiener zum Baden auf ehe sie an ihr Tagewerk gehen: Auf ihr Diener des Phoebos eilt zu den Silberkrubeln der Kastalia, und wenn ihr euch in heiligem Thau gebadet habt geht zum Naos; er selbst hat sich nach B. 150 schon gereinigt. Auch Phoen. 220 heißt es in der Antistrophe des Jungfrauenchores: Ich wurde goldglänzenden Widern gleich (*ἀγαλαμαί χρυσόκροτους*) Phoebos bestimmt, aber noch wartet meiner Kastalias Wasser mit das Haar zu nehen zu des Phoebos Dienste; eine Stelle zu welcher daher der Scholiast sehr richtig bemerkt, daß hier (also in der Kastalia) das einzige Bad der heiligen Jungfrauen sei, was natürlich eben von diesen dem Gotte zur Anathesis gegebenen Jungfrauen nicht aber von der Pothia gemeint ist, obgleich man voraussetzen muß daß auch die Letztere ehe sie den Dreifuß besitzte das Bad nahm. Eben so bei Horaz. Od. III. 4, 61: der mit reinem Thau der Kastalia das gelbste Haar bade. Die Besucher des Delphischen Naos baden erst in der Kastalia ehe sie hinauf zum Peribolos des Tempels gehen; Heliod. Aeth. II. 26: nachdem ich die Dromen und Märkte der Stadt (Delphi) gepriesen und die Kastalia die ich mir zum Peritranterion machte, eilte ich zum Naos; auch scheint D. I schon für ein Bad zu sprechen, und in Eur. Ion 221 fragt der Chor: ob er *λαυρὰ ποδί* in den Tempel eingehen dürfe. Für das Bad der Priester spricht Pausanias X. 34, 4 wo der Priester der Athener für seinen Dienst sich täglich in einer Banne (*ἀσάμυνθος*) badet.

Auch reine Fußbekleidung wird verlangt so wie die wiederkehrende Reinigung des Opfertierthes; Porphy. abstin. II. 46; Odyss. IV. 750; Iliad. XVI. 228.

4) Diejenigen welche mit Blutschuld, oder Aimeie oder überhaupt der öffentlichen Verachtung beladen sind, dürfen weder zum Tempel noch zum Opfer kommen auch keinen Theil an der Festpomp nehmen, sie sind also mit einem Worte von allen heiligen und weltlichen Gemeinrechten ausgeschlossen, weshalb auch Niemand mit ihnen verkehren und nach einem alten Ausdrucke Feuer und Wasser mit ihnen theilen will; nach Demosth. Philipp. III. 121 wird der Name des Aimeos an eine Schandfäule geschrieben. Nach dem Draconischen Gesetze bei Demosth. c. Lept. §. 158 darf der Todtschläger das Weihwasser gar nicht nehmen, also auch nicht beten; er darf den Göttern nicht libiren, aus den Kratern mit dem heiligen Opferwein nicht schöpfen, ja ihnen nicht einmal nahe kommen, eben so wenig sich den Tempeln und allen heiligen Handlungen nähern. Aeschines in Timarch. 514 sagt: du bist also ein solcher Schurt als du dich selber zeigst, und begehrst gleichwohl die Frechheit dich auf die Agora, an den Versammlungsplatz redlicher Menschen zu drängen, mit einem Kranze auf dem Haupte in die Tempel zu gehen und der Götter Altäre mit deinen besleckten Händen und deinem unreinen Athem zu entweihen? du thust Dinge die nicht dir sondern nur uns erlaubt sind und maßest dir gleiche Rechte mit uns an? Nach Demosth. c. Arist. §. 31 war der Aimeos von den Spielen ausgeschlossen, konnte §. 66 von Jedem der ihn im Tempel oder auf der Agora sehe in den Kerker geführt werden. So auch Lys. c. Agorai. p. 500: *Οὐ γὰρ δεῖν ἐνδοροῦνόν αὐτὸν ὅτε ἀνυμπνέειν τὴν πομπὴν ἐν Ἀθηνῶν*. — Die Kreter schloffen Ehebrecher von allen solchen Vorrechten aus, Aelian. V. H. XII. 12. Prostituirte, Verführer und

ἄλλοι δὲ ἀπὸ τῆς ἀκαθαρσίας ἀποκλεισθέντες

Kuppel ebenfalls, Aeschin. c. Tim. §. 13 und 15 und Plag. wo des strengen Solonischen Gesetzes hierüber gedacht wird, welches sagt: das im Ehebruche erfundene Weib darf es nicht wagen sich geschmückt sehen zu lassen, noch die Tempel betreten wo gemeinsame Opfer von dem Volke verrichtet werden, sie darf sich nicht einmal unter die Frauen wagen damit die Keinen nicht durch ihre Begierwart befestet werden; wird sie dennoch in solchen Fällen und im Festschmucke betreten, so steht es einem Jeden frei ihr den Schmuck abzureißen und sie zu mißhandeln ohne sie jedoch zu verwunden. — So heist es auch bei Isaacus de hered. Philoct.: die Mutter dieser Frau die stets ein schlechtes Leben geführt hat, die nicht einmal den Tempel betreten noch irgend etwas von den Dingen darin hätte erblicken dürfen, diese wagte es sich bei dem Opferfeste an die Pompa der Götinnen anzuschließen, in den Naos zu gehen und zu sehen was sie nicht sehen durfte (vergl. I. N. 1). Wenn doch ein Solcher es wagt in den Tempel zu gehen, so erscheinen ihm so schreckliche Dinge daß sich seine Sinne verwirren; auch sonst unbescholtene Menschen, die aber unerlaubter Weise oder in arger Absicht nach dem Heiligthume gehen wollen, werden von Schrecken und Strafe überfallen, wie es z. B. Miltiades bei Herod. VI. 134 ging als er heimlicher Weise in den Tempel der Demeter zu Paros eingehen wollte.

5) Zu Virg. Aen. II. 619 *me flumine vivo abluerø*) bemerkt Servius: *semper fluenti, i. e. naturali. Percani quia Jugiter aqua fluens viva vocatur; dicitur ju VII. 63: Sacro fonte* Nullus enim fons non sacer; und das Brunnens- und Quellsfess (*fontanalia*) ist bekannt, Varro L. L. V. 3 und Festus. — Plut. Quæst. Rom. 1: Das Feuer reinigt, das Feuer heiligt. Es ist deshalb Sünde ein stromendes Wasser zu verunreinigen, Hesiod. *l. x. v. 682*. Vergl. die vor. Not. nebst N. 30.

6) Siehe N. 30.

7) Vgl. Wasserleitung §. 4.

8) §. 4, N. 30.

9) N. 3.

10) N. 3.

11) Das Wasser der Delphischen Kassinis war dem Apollon besonders heilig und diente der Phytia zur Mantil, Paus. X. 24, cfr. IX. 2 und Plin. H. N. II. 17, 2, daher es so wohl im Pronaos (§. 4. N. 1) als auch im Adyton sprudelte. Bei Plut. de Pyth. orac. 18 schöpft man aus diesem Quell beim Delphischen Heiligthume *πρὸς τὰς τὰς κοῦρας ἑνὸν ὕδωρ* in dieser Stelle sind auch die Mufen als Weissgerinnen der Mantil und Wächterinnen derselben neben die Quelle (*ναῖμα*) und das Heiligthum der Cha gesetzt. Vergl. N. 2. Das Wasser des Eleutheros zu Argos war der Hera heiligst, Paus. II. 17, 2; das Wasser der Egeria der Vesta, Plut. Num. 13, und seine Weiterleitung hieß die der Jungfrauen, Plin. H. N. XXXVI. 24, 9, dagegen war dieser Götin das Wasser des Numicus verhaßt, Serv. Virg. Aen. VII. 150, weil es eine nicht mehr stiegende Quelle war. Das Wasser des Melichios war dem Dionysos Asymnetes geweiht, Paus VII. 20, 1; das des Alphieios dem Olympischen Zeus in Olympia; so wie das der Arethusa zu Syrakus der Artemis, und die Halirchotia dem Asklepios, Paus. I. 21, 7; Meerwasser und Meerwasserbrunnen, Salzquellen gehören dem Poseidon, Paus. VIII. 50; IX. 2, u. X. Vgl. N. 30.

12) Sozomenos Hist. Eccl.: Als er über die Schwelle des Naos gehen wollte reinigte der Priester den Eingehenden nach hellenischem Nomos, in Wasser getauchte Zweige hinhalend (wahrscheinlich dienten sie als Sprengwedel), *ἐπεὶ δὲ ἐμύλλεν ὑπεραιμαίνειν τοῦ ναοῦ τὸν οὐδὸν θαλάσσης τινὰς διαπρόχους κατέχων ὁ ιερὸς νομὴ ἑλληνικῶ περιέβαλεν τοὺς εἰσιόντας*. Die Schwelle des Naos bedeutet aber nur die Thüre im Pronaos; also geht hiernach wieder die symbolische Katharsis erst im, nicht aber schon vor dem Pronaos vor. Beim Opfer besprengte man sich auch mit Feuerbränden die man vom Altare nahm und in das Weihwasser tauchte, Athen.

IX. 76. Servius erwähnt Oliven- und Lorbeerzweige als Spargenzweide; zu Virg. Aen. VI. 229: Idem ter socios pura circumtulit unda Spargens rore levi et ramo felicitis olivae, Lustravitque viros, bemerkt derselbe: felicitis olivae, arboris festae; sed moris fuerat, ut de lauro fieret; ob aber der Dichter, wie weiter gesagt wird, in Rückficht auf Augustus anstatt Lorbeer Olive gesetzt habe, daran möchte billig zu zweifeln sein; vgl. Empedocl. Fragm. p. 102 Sturz. — Petron. Satyr. 102: Nec aquae asperginem imposituram aliquam corpori maneam; auch bei Juvenal. Satyr. II. 157: Sulphura cum taedis et humida laurus bei der Ekstase.

13) Wie der Brunnen bei dem Haas des Amphiaras, der weiter bei Opfern noch sonst zur Kartharis gebraucht werden durfte, Paus. I. 34, 3; auch hier finde ich deutlich auf das Händewaschen als Nomos hingewiesen, indem von diesem Wasser gesagt wird: οὐρα θύοντες οὐδὲν ἐς αἰών, οὐδ' ἐνι καθαρσίῳ; ἢ χερσὶν χοῖσθαι νομίζοντες; als Ursach wird angegeben daß Amphiaras hineingefahren sei, Paus. IX. 30. — Serv. Virg. Aen. VII. 150 sagt daß das Wasser aus dem Numicischen Quell zu heiligen Gebräuchen nicht verwandt werden durfte weil er ein Cumpf geworden war nachdem man den Leichnam des Aeneas darin gefunden hatte, nam Numicus ingens anto fluvius fuit . . . post paulatim decreescens in fontem reductus est qui et ipso siccatus est aeris interceptis. Vestae libari non nisi de hoc fluvio liebat.

14) Deshalb war die Wasserchale der Vestalinnen, vas futilis, so gefornit daß der Fuß kegelförmig enigte und das Gefäß daher umher und ausgiß wenn es auf den Boden gesetzt wurde. Serv. Virg. Aen. XI. 339 (zu non futilia autor) bemerkt: non inanis. Nam futilis vas quoddam est lato ore, fundo angusto, quo angusto utebantur in acria Vestae, quia aqua ad sacra Vestae hausta in terra non ponitur: quod si fiat piaculum est. Unde exegitatum est vas quod stare non possit, sed positum statim effunderetur. Festus. p. 69. Vasa futilia a fundendo vocata.

15) Vgl. N. 3. Weiße Kleider Liv. V. 22; eben so auch die Priester und Priesterinnen; Plut. Legg. XII. p. 956 A. Not. 3. Nur bei Todtentul, Heroenopfern und dergleichen, rothe Gewänder; Plut. Arist. 21; Lys. c. Andoc. §. 51; Aeschyl. Eum. 1010.

16) Vgl. §. 5. Stützbilder und Kapellen im Tempel werden eben so aus- und eingeweiht wie der Tempel selbst; so bei Liv. I. 65 wo die Götter um Altäre ein- und ausgeweiht werden. Auch bei Lucian. Phalar. 12 ist der erzene Stier der als Anathema in den Tempel gestiftet worden soll, mit gewissen Ceremonien vorher geweiht. Besprengen des Bildes und Tempels N. 34.

Das Schema der Tempelweihe welche bei den Römern der Consul, oder Dictator, oder der Feldherr der den Tempel gelobt hatte vollzog, war, wenn man die Stellen Liv. II. 8, Plutarch. Publicol. 14, Dionys. Hal. V. 35 zusammensetzt, folgendes: der Weihende legt die Hand an die Pforte der Tempelhöhle und spricht unter Anrufung der Tempelgöttheit die Weihformel; sodann erk wurde wahrscheinlich die Tafel mit der Dedication und dem Namen des Weihenden, und zwar über der Thüre am Hypoethrium, befestigt; für Letzteres ist die Dedication des Herkulestempels zu Kora welche sich über der Thüre befindet, ein noch erhaltenes Zeugniß. Indessen wurde die Dedication auch oft an den Anten angeschrieben und außerdem eine Dedicationstafel in der Cella, wahrscheinlich in der Kapelle des Kultbildes, an der Wand befestigt; so bei Veil. Patern. II. 25 wo Cella die Heilquellen zu Tifata bei Kapua der Diana weihet, die Schenkung an die Pforte des Tempels und noch ein Mal auf eine erzene Tafel in der Cella schreiben läßt. Auch in den Grundstein des Hauses wurde die Dedication schon eingeschrieben, Dion. Hal. VI. 1; dessen Ausführung würde also den sichersten Ausweis über Bestimmung und Alter des Hauses geben. Daß außerdem auch das Epitheton diese Inschrift ausnahm ist bekannt. — Die Weihe geschah natürlich nachdem der Tempel seine ganze Ausrüstung (κόσμος bei Plutarch. l. c.) erhalten hatte und außerdem mit Kränzen geschmückt war. Besprengung mit Weihwasser und Verklüderung folgte dem sicher, da

überhaupt Weihgefäß und Räuchergefäß bei keiner Weihe oder Hiereis irgend eines Gegenstandes fehlen durfte; Hesych. *ἱερῶν δακρυ. ἐν τῇ ἰδρύσῃ στήσαι χύτραν*.

17) Vgl. §. 5. Einzelne Tempel wie ganze heilige Bezirke und Städte werden gereinigt und lustrirt Liv. III. 18 *Capitolium purgatum atque lustratum*. Appian. Bell. Civ. I. 26. — Cic. Philipp. II. 23: *Quas sunt eius peragratio itinerum? lustratio municipium?* Derf. Tuscul. V. 27: *Cursum et lustrationes ferarum*. Die Weihgefänge dabei sind bekannt; Poll. I. 26: *παυρὸς ἀέσαι, ἱερὸν ἕσαι*. — Epimenides der Kreter reinigt und sühnt Athen und weiht dabei Götterbilder, Plut. Solon 12. Selbst auch die Katharis der Straßen durch Besprengung mit Wein, Lucian. Anachars. et Toxar. I. Bergl. No. 34.

18) Paus. II. 7, 7 und 30, 3; X. 7, 2 und 16, 5. Auch nach Aelian. V. H. III. 1 war Apollon nach 9jähriger Dürre beim lorderbeschatteten Altare am Peneios in Tempe gereinigt. Paus. II. 31 erwähnt des Steins vor dem Tempel der Artemis Ephra auf dem die neun Erbenischen Männer saßen welche die Ceremonie der Reinigung des Dreistes ausübten; er sah auch noch das Häuschen worin dieser Heros während seiner Dürrezeit einsam wohnen mußte und gespeist wurde, weshalb noch die Nachkommen jener Männer alle Jahre an bestimmten Tagen ein Gedächtnißmahl hier hielten; zu seiner Katharsis hatte man Wasser aus der Erbenischen Hippotrene gebraucht, und an dem Orte wo man die Reinigungsmittel vergraben hatte war ein Lorbeerbaum entsprossen. cfr. Plut. Q. Graec. 37. Selbst der welcher aus Zufall getödtet hatte mußte nach dem Geheiß bei Demosth. c. Aristocrat. §. 61 das Land so lange meiden bis er Jemand aus der Familie des Getödteten fand welcher ihm die Schuld verzieh; alsdann durfte er zurückkehren, ein Sühnopfer bringen, sich von der Blutschuld reinigen und wieder weihen lassen.

Bei diesen Sühnungen sind Verhauerungen mit Schwefel üblich. Tibull. I. 2, 61: *et me lustravit taedis*; ibid. 5, 11, *sulphure puro*. — Ovid. Metam. 7, 261: *Terque senem flamma, ter aqua, ter sulphure lustrat*. — Petron. Satyr. 137: *Cum digitos pariter extensos porris apioque lustrasset*. Die Katharsis mit Schwefel scheint indeß nicht bloß bei Mord- sühnen im Brauche gewesen zu sein; freilich räuchert Odysseus nach dem Morde der Priester den Saal mit Schwefel, allein bei Theokrit. XXIV. 94 und Plin. H. N. XXXV. 50 ist von solchen Sühnen nicht die Rede, und Achilleus Iliad. XVI. 228 bedient sich des Schwefels zur Reinigung der Schale wenn er dem Zeus libirt; eben so kann bei Eurip. Iph. Taur. 1217 wo Iphos den Tempel mit Feuer reinigen soll, *ἀγνιστον πυρσόν*, nur Schwefel gemeint sein, und l. c. 1391 wo Iphigenia *ὡς ἀπόδυνον γλόρυ θύσαντα καὶ καθαρμόν* um die Gefangenen zu waschen, ebenfalls. Bei Plutarch. de Superst. 9 läßt sich der Abergläubige durch Weibrauch reinigen.

19) Es fand sich nämlich Niemand der ihn reinigen und sühnen mochte. Daher barg selbst der Dack Hylion sein Wasser unter der Erde um es nicht zur Katharsis herzugeben als die rasende Weiber ihre mit dem Blute des gemordeten Erpheus besetzten Hände in ihm waschen wollten. Paus. IX. 30, 4.

20) Aelian. V. H. IV. 7; Horat. Od. I. 28; Lycurg. c. Aesch. Auch Mord an Schutzflüchtigen wurde so bestraft; sogar die Gebeine des Sünders werden ausgegraben und über die Landesgrenze gebracht, Plut. Solon. 12.

21) C. Note 12.

22) Wie auch die Geschichte mit dem fremden Theopropen bei Plut. de def. orac. 49 und 51 beweist. Deßoß man nun in diesem Falle beim Opfer das dem Orakelspreude vorhergehend das Opfertier mit Wasser aus der Kassalia oder der Kassotis? Ich glaube demade das Letztere, da deren Wasser unmittelbar beim Altare zu haben war. Hier wird das Opfertier von den Priestern geprüft ob es rein an Leib und Leben, unverletzt und unverdorben sei, sodann wird es getränkt mit Trankopfer übergossen und geschlachtet. Besonders wurde die Junge beschau Plutarch. de

Saperst. 3. — Opferstiere mit Kränzen und Länien behangen, die Hürner vergoldet Plutarch. Aem. Paul. 33.

23) Die Räucherung im Tempel, auf der Opferstätte und dem Processionswege ist bekannt; für die Verdückerung der in den Tempel einzuführenden Anathemata spricht die Tradition in der ältern christlichen Kirche. — Poll. l. 1, 25 *Λιβανωτὸν καθαρῶς ἐν θυμῶν, αἰρώματα λίαν ἐν πυρὶ*. cfr. Paus. V. 15, 6 u. A. Die Darstellung der Räucherung findet sich auf vielen Widmertzen, namentlich aber auf den gemalten Vasen. Daher weilt man auch Thymiatéria in den Tempel, Herod. IV. 162. — Nach Eurip. Ion 88 wird Weihrauch im Delphischen Naos verbrannt: „von der starken Wärme steigt der Duft zu Apollons Decke (ὀρόρους);“ jedoch räuchert die Pythia selbst dem Apollon nicht mit weiblichen Wohigerüchen, Weihrauch, Kassa, Laudanum oder Myrrhen, sondern mit herbem Lorbeer und Gerstenmehl, Plut. de Pyth. orac. 6, was ganz dem Wesen des delphischen Gottes entsprach. Die römischen Tempel dampften bei Festen von Weihrauch, sind mit Kränzen geschmückt, das Volk geht in weißen Kleidern, Liv. 45, 39; Plutarch. Aem. Paul. 32. Auch bei Lucian. de Dea Syr. 30 ist das Innere des Tempels so von Weihrauchduft erfüllt daß er sich in den Kleidern der Besucher festsetzt. Zu den Räucherungen bediente man sich wie gesagt kostbarer Räuchergefäße, Thymiatéria, turibula, welche oft aus Silber und Gold waren; wie z. B. das erwähnte Thymiatérion im Pronaos des Parthenon. Die feststehenden Thymiatéria sind in Form kurzer Kandelaber gebildet, oben auf steht das Kohlenbette; bei Theorien und Pompen räuchert man mit tragbaren Rauchkesseln, die wohl ebenso an den Ketten geschnitten wurden wie es in der christlichen Kirche noch heute geschieht. Es verordnete ein ausdrücklicher Verbot der De fehl die Wege (Processionswege) zu räuchern, Poll. l. 28.

24) Poll. l. 1, 32. *Τὰ πρὸ τῶν ἱερῶν περιέρχοντ' ἱερὰ καθαρμοί, κ. τ. λ.* — Gloss. Labb. *Περιέρχοντ' Aspergillum, amulum. Χερῖνον Aquimanile.* — Hesych. *Χερνίβιον τὸ ἀγνισθῆναι δι' ὕδατος ἔχοντος κριθὰς καὶ ἄλας*. cfr. Arist. Pax. 956, wo *Χερνίβιον*. — Die Perierchantería heißen auch 'Arđavian. Hesych. *Arđavianai... ταῦτα δὲ πρὸ τῆς αὐλίου θύρας ἐκτίσαν ὕδατος πλήρη, ἵνα, ὅποτε τις τελαντήσιν, αὐτὸς πρὸς ἐμφανισμόν ἐξόντες, περιέρχονται*.

25) Poll. l. 1, a. 8. *Εἴη δ' ἂν ὁ μὲν εἰς τῶν περιέρχοντων τόπος, ἐνδοθεν τοῦ, καθ' ἑκατέρωθεν, καθ' ἑκατέρωθεν, ἀξίηλος*. Doch kann man dies, wie auch Note 27 es beweist, nicht so deuten daß am Eingange in den Peribolos schon ein Perierchanterion gestanden haben solle.

26) Herod. l. 51: *ἀλλ' ὁ μὲν παῖς δι' οὗ τῆς χειρὸς ῥέει τὸ ὕδωρ Ἀσπεδαμονίω λατὶ οὐ μίνον τῶν γε περιέρχοντων οὐδέτερον*. Eine Anwendung an solcher Stelle könnte der schöne Erzknabe im Vorbionischen Museo gefunden haben, durch dessen Hand sich mittelst eines kleinen Delphins (eines ursprünglich Poseidonischen, später Apollinischen Symbols) das Wasser ergießt. Zu solchen Gefäßträgern gehört ebenfalls jener Knabe von Erz auf der Akropolis zu Athen der das Perierchanterion hält, eine Arbeit des Lykios bei Paus. l. 13, 8; daß dies Bild also im Gebrauche war ist sicher, wo es aber stand ist nicht gesagt, vielleicht war sein Ort neben einem Opferaltare unter freiem Himmel. Das Bild eines gekleideten Knaben in Form einer Herme der eine Eremuschel als Perierchanterion hält, befindet sich in der Sammlung des Königl. Preussischen Museums in Berlin.

Daß die Perierchantería oft durch Inschriften ihrem Gebrauche entsprechend bezeichnet waren läßt sich wohl annehmen, wenigstens findet es sich in der altchristlichen Tradition, welche doch die Katharsis aus dem Weihbette festhielt, im Brauche. Ich erinnere hierbei an jenes merkwürdige retrograde Epigramm (bei Du Cange Constantinop., es findet sich, wenn ich nicht irre, auch in



der Anthologie) das auf eine Phiale geschrieben war die als Perirrhänterion einer alten christlichen Kirche diente und im Atrium derselben stand: „Wasche die Sünden ab, nicht das Gesicht allein.“

#### NIT'ONANOMHIMATAMHMONANOVIN

Bedeutungsvoll war auch in St. Sophia zu Constantinopel das Quellwasser welches das Perirrhänterion der Kleriker und füllte innerhalb der östlichen Pforte dieser Kirche stand wo die Christlichen ihren Eingang hatten; es war als das Wasser des ewigen Lebens bezeichnet, indem sich eine Darstellung Christi mit der Samariterin über seinem Ausgusse befand. Die Phiale aus Jaspis im westlichen Atrium dieser Kirche, aus der das Volk sich wusch, hatte springendes Wasser, war umfäult (*σποὰ σπειριζή*) und in jedem Intercolumnium spie ein Ekwentopf das Wasser, daher hieß auch das Ganze *λαοτάριον*. Solche umfäulten Phialen hatten oft ein erzenes Tholodach. Bei Erwähnung dieser christlichen Weihbetten noch eine Bemerkung über die Form, die ebenfalls eine phialenförmige war wie die des Perirrhänterion im Parthenon. Nach Bunsen (Rom) stand eine solche Phiale mit einem Pinienzapfen aus dem das Wasser sprang, unter einem Tholus im Atrium des alten St. Peter in Rom. Zur Erklärung hier könnte der Pinienzapfen dienen welcher auf der rechten Seite des Einganges zum Dome von Aachen steht, und nebst dem erznen Wisse der hier links aufgestellt ist, sicher aus Karl des Großen Zeit herührt; sie ist kolossal, mindestens 3 Fuß hoch, höhl gegossen, und jedes der schuppenähnlichen Blätter hat an der Spitze ein kleines Lochchen oder Nöthchen zum Auslassen eines feinen Wasserstrahles. Man kann wohl annehmen daß sie zu einem gleichen Dienste wie jene Römische gebiet, und mitten im alten Atrium des Domes in einem Perirrhänterion gestanden habe. Diese Werke führen auch zu der Vermuthung daß die silbernen oder goldenen Sprengwibel welche heut noch die Form einer hohlen durchlöchernten Zirkelsäule zur Arbeit haben, bei den Alten im Schema einer solchen kunstvoller geformten Zirkelsäule gearbeitet gewesen sein mögen, so daß man durch sie auf die Form jener feststehenden Sprengknöpfe kam.

27) Ja man möchte schließen daß das goldene im Pronaos, das silberne aber neben dem Altare im Naos (zum Gebrauch beim Opfer) gestanden habe, da dieses im Parthenon so war; denn C. J. P. I. no. 138 wird im Pronaos das goldene, no. 140 aber *ἐν τῷ νεῷ τῷ ἱερατοῦ* *πύθω* ein *ἀπορρηκτικὸν ἄρτυρον*, *ἀσπιδιον* angegeben; letzteres ist also ebenfalls ein dritlich unverrückbares und kann meiner Ansicht nach nur neben dem Altare der Athena hier gestanden haben.

28) Isidor. Orig. XV. c. 4: *Delubra veteres dicebant templa fontes habentia, quibus ante ingressum diluebantur, et appellari delubra a diluendo.* Ahne daß wir uns an die noch unsichere Etymologie von *delubrum* halten, geht wenigstens die Existenz und der Gebrauch des Weihwassers vor dem Eingange des Tempels daraus hervor; ebenso aus der versuchten Etymologie bei Serv. ad Virg. Aen. IV. 56: *delubrum dictum propter lacum in quo manus abluuntur* etc. wo *locus* nur Perirrhänterion; auch die Stelle bei demselben II. 225 wo *delubrum* nach *Cinclus* erklärt wird als der Ort ante templum ubi aqua carrit a diluere, gehört hieher. Sehr seltsam Ascon. in Cic. Divinat. *Delubra in quibus sunt laba corporum abluendorum mortuorum* (?), ut Dodonaei Jovis aut Apollinis Delphici, in quorum delubris lebetes tripodesque visuntur.

29) Von den Weispicien die sich für die Leitung eines Wassers in den Tempel dieses Zweckes wegen finden, will ich nur einige anführen, wobei II. 11 zu vergleichen ist. Bei Paus. II. 17, 1 wird das Wasser des Alerion, welches aber in diesem Falle sehr bedeutsam Eleutherien umgenannt ist, unterirdisch in das Heraion geführt; II. 20, 5 fließt eben so der Bach unter dem Tempel hindurch; Desf. I. 21, 7 ist der Quell Halicrhetia im Tempel des Asklepios selbst. Des Rastoresbrunnens im Delphischen Tempel ist bereits gedacht; ihm gleich ist der mantische Quell im

Tempel des Apollon zu Hyßik, Paus. I. 21, 7, so wie der des Klarischen Apollon, efr. Plin. II. N. II. 106. — In die Hebes der Besta zu Rom führt eine Wasserleitung von der Quelle Egerta Plin. II. N. XXX. 24, 9 und II. 95; Plut. Numa. 13. Eben so führt eine Wasserleitung in den Tempel des Kapitulinischen Jupiter, Appian. bell. civ. I. 32. — Pouqueville (voyage dans la Grèce) fand noch unter den sylvistischen Trümmern des Dodonäischen Naos den lebendigen Quell des Heiligtums von welchem Plin. N. H. II. 106 erzählt daß er sehr kalt sei, dabei aber doch eine Kälte entstände wenn man sie dem Wasser nahe bringe; man nannte ihn *ἀνταναύμενον* weil er Mittags verschwand, so dann wieder wuchs, um Mitternacht überfloß und nach und nach wieder abnahm. Letzteres ist wegen der vulkanischen Natur des Epitritischen Bodens wohl glaubhaft. Auch eines Sees beim Orakel des Zeus Ammon gedenkt er hier, so wie des Orakelwassers im Klarischen Apollonheiligtume und der Quelle *Λιὸς Θεοδοσία* auf Andros, die an gewissen Tagen im Jahre einen Weingeschmack annahm. Der Meer- oder Salzbrunnen in Poseidontempeln finden sich viele und der bekannteste ist der Salzbrunnen auf der Akropolis zu Athen im Tempel des Poseidon Erechtheus, neben dem sich auch die *Τριάνα* und ein Altar des Poseidon befanden; so dann der im Poseidontempel auf der Akropolis zu Mityla Paus. VIII. 50, und im Poseidonion bei Mantinea bei dem Eichenwalde der Pelagos hieß, wo dem Ägypten beim Eintritte eine Meereswelle entgegen sprang und ihn blind schlug, weil der Tempel ein Ägypten war; merkwürdig daß diesen Tempel ebenfalls wie den alten Delphischen dessen Stätte früher gleichfalls dem Poseidon gehörte, der Apollon Sohn Trophonios erbaut hatte; mir scheint daher die Delphische Kasseis ein mineralisches kohlensaures Wasser gewesen zu sein, da es allen alten Zeugnissen nach erregend wirkte. Auf einen Quell im Tempel der Hera, wenn auch kein Blutquell, deutet auch wohl die Geschichte bei Athen. XII. 521 hin.

Von Quellen im Peribolos des Tempels, vgl. II. N. 6; Pausanias führt beinahe bei der Hälfte der Heiligtümer die er erwähnt, Quellen im Peribolos oder in dessen unmittelbarer Nähe an.

30) Paus. IV. 33, 2. Aus der Klephedra zu Messene wird täglich frisches Wasser in das Hieron des Zeus Ithomatas getragen; vergl. ders. II. 10, 4 wo die Priesterin *Λουτροπόρος* ist. Die 30 Enkiaden zu Sparta mußten ebenfalls solche Wasserträgerinnen gewesen sein welche abwechselnd (vielleicht jeden Tag im Monate eine) dies Amt verrichteten; eben so die Hesiophoren zu Athen. Auch die Vestalinnen schöpfen täglich frisches Wasser aus der Musenquelle um den Tempel zu reinigen und zu besprengen; Plutarch. Numa 13. — Daß das Wasser zur Katharsis verwendet war bestätigt auch Philo de Sacrif. p. 548 C: *οἱ μὲν ἄλλοι σκεδὼν ἅπαντες αἰμυλῇ ὕδατι περιβαίνονταί· θαλάττῃ μὲν οἱ πολλοὶ, τινὲς δὲ ποταμοῖς, οἱ δὲ κίλισσιν ἐκ πηγῶν ἀζοῦμενοι.* Eurip. Iphig. Taur. 1192: *πηγαῖαν ὑδάτων ἢ θαλάσσιον ὄρεσος.*

Es ist oben N. 27 ein goldenes Perichanterion im Pronaos und ein silbernes in der Cella des Parthenon angeführt. Von diesen gilt natürlich nicht die Forderung daß täglich frisches Wasser in ihnen sei, sondern nur an den Tagen an welchen dieser Tempel gottesdienstlich gebraucht wurde, nämlich an den Panathenken, was auch für alle dem ähnliche Tempel welche eben nur Festheiligtümer sind anzunehmen ist; Tempel dagegen wie z. B. der der Pollas daselbst oder der des Apollon zu Delphi, die täglich geöffnet waren, mußten beständig frisches Weihwasser im Pronaos haben.

31) Die Heiligkeit des Salzes bei den Äten und der Gebrauch desselben bei jeder Opferweihe ist bekannt, Arnob. II. p. 91: *Sacras factis mensas salinorum appositu, et simulacris decorum*; Plin. N. H. XXXI. 7, 41; Ovid. Fast. I. 337. Daher gehörte die Vereitung und Aufbewahrung der Salzlake und der *mola salsa* zu dem heiligen Amte der Vestalinnen, das *salinum* zum heiligen symbolischen Gerichte der Senatoren; Serv. V. Eclog. VIII. 52 und Aen. II. 133; Festus und Paul. Diacon. s. v. Muries; Theocrit. XXIV. 94; Liv. XXIV. 36; Plin. N. H. XXXIII.

12, 54. Den Zweck des Salzes welches man in das Weihwasser warf ersieht man aus Plut. de Is. et Osir. 5. Hier wird es als ein heiliges Geheiß der Aegyptischen Priester angegeben daß sie bei den Reinigungsbräuden das Salz ausschließen, weshalb ihnen auch das Meerwasser ein Absehn sei; indem nun Plutarch den Aristagoras tabelt daß dieser als Grund dafür anlegt, das Salz gelte deshalb für unrein weil es bei seiner Verdichtung kleine Thiere einschliesse und erdte, so hat er nur für die Aegypter nicht aber für die Hellenen Recht, weil die Aegypter bekanntlich Thierdienst hatten und der Genuß eines gestorbenen Thieres verunreinige, daher sie auch das Apis aus einem eigenen Brunnen und nicht aus dem mit kleinen thierischen Leben angefüllten Nilwasser tranken. Grade also wegen dieser Eigenschaft des Salzes, das Wasser von solchen thierischen Verunreinigungen zu befreien und sie niederzuschlagen, halte ich für den Beweggrund seines Gebrauchs bei den Hellenen. Daß das mit Salz vermischte Wasser sich ohne Fäulniß erhält ist bekannt; Columella VII. 4: *Caellestis aqua sub dio salibus durata.*

Einen ähnlichen Grund mag die Sitte haben anstatt des Salzes Kohlen und ihre Asche zu gebrauchen, Varro R. R. I. 7. Bei dem Opfer tauchte man Feuerbrände vom Altare in das Wasser des Weihbeckens und besprenge den Altar und die Opfernden damit, Aristoph. Pax. 957 sqq. und Lysistr. 1131; Athen. IX. 76; Hesych. s. v. *σάλιον*.

Für den Gebrauch des Meerwassers zur Katharsis ist allein schon hinlänglich zeugend Eurip. Iph. Taur. 1093 und 1193: das Meer spült alle Schuld der Menschen ab; vgl. R. 29.

32) Die Befruchtung vor jedem Gebete bedarf kaum eines Erweises, vgl. R. 3; Athen. XV. 674 flgg., wo umständlich darüber gesprochen wird; Plutarch. Lycourg. 26 u. X. Am Allgemeinen diene das der Gottheit geweihte Gewächs zum Kranze. Bekanntlich waren dem Zeus und der Athena der Oelbaum geweiht, Ephru und Wein dem Dionysos, die Ähre der Demeter, die Myrthe der Aphrodite. Ähnliches gilt auch von den Blumen; so waren Narzissenkränze dem Dionysos heilig, Athen. XV. 678; Rosen der Aphrodite; nach Paus. II. 20, 5 befränzte man sich mit Aketion wenn man den Tempel der Hera betrat, eine Pflanze welche unweit des Tempels am Bache gleiches Namens wuchs der das Weihwasser in das Hieron gab, auch brachte man der Göttin selbst Aketionkränze dar. Kränze aus Kosmosandalon werden gebraucht wenn man in den Tempel der Demeter zum Opfer und in der Pompa geht, Paus. II. 35, 4; das. II. 3 werden beim Feste und Opfer der Eumeniden Blumen anstatt der Laubkränze gebraucht. — Tamariskenkränze müssen die solchen Jungen zur Schande tragen Diod. Fr. XII. 12, bei Plin. N. H. XVI. 44 gehört die Tamariske zu den infelicitibus arboribus. Da der Lorbeer dem Apollon geweiht und ein Symbol der Katharsis ist, so kränzte man sich mit demselben wenn man in seinen Tempel einging. Einen Grund weshalb der Lorbeer dem Apoll heilig nennt Serv. Virg. Eclog. VIII. 13; einen andern Grund giebt er Aen. III. 359 *per lauros geomantis genna*, und Aen. I. 330 vom Apollon redend: *cui laurum ideo consecratam, quia haec arbor suffimentis purgationibusque adhibetur ut ostendatur nullum templum eius nisi purum ingredi debere.* Auf die sündenfühnende Kraft des Lorbeers spielt auch Fest. p. 117 an: *Laureati milites sequebantur eurrum triumphantis ut quasi purgati a caede humana intrarent urbem.* Itaque eandem laurum omnibus suffimentibus adhiberi solitum erat, vel quod medicamenta vicissime sit, vel quod omni tempore viret ut similiter respublica vireat. Seltsam ist der Glaube der Alten daß Lorbeer nicht vom Diste getroffen werde, weshalb der furchtsame Tiberius stets einen Lorbeerkranz beim Gewitter trug, Sueton. Tiber. 69. Auch nach Serv. ad Virg. Aen. I. 394 wird weder der Adler, als minister Jovis, noch der Lorbeer vom Diste getroffen, daher rühre der Lorbeerkranz des Jupiter und es würden die Triumphatoren mit Lorbeer bekränzt. Plin. N. H. 15, 40 sagt überhaupt daß der Ort oder das Haus wo Lorbeer gepflanzt sei nicht vom Diste getroffen werde (wohl deshalb weil er ursprünglich dem Zeus selbst heilig war) er nähme selbst das Feuer gar nicht an, es dürfe auch

weder Lorbeer: noch Oelholz zu profanem Gebrauche auf dem Heerde verbrannt werden, sondern er diene zum Räucherwerk und zur Reinigung nach dem Tode der Feinde. Einer der letzteren Ursache wegen mögen ihn die Triumphatoren getragen haben wie Festus oben zeigt, nicht aber der andern Meinung wegen die Plinius mit Servius theilt, daß er gegen den Witz schütze. Den Lorbeerhain der nach einem Haruspex aus dem eingeschnittenen Zweige entstanden war welchen eine Henne in den Schooß der Livia fallen ließ, sah Plinius noch bei der nach dieser Begebenheit *Ad gallinas* genannten Villa der Kaiser: und bemerkt, daß Zweig und Kranz aus diesem Haine jeder Kaiser von nun an beim Triumph getragen, und sich die Sitte festgesetzt habe diesen Zweig nach beendeter Feyer einzupflanzen, woher denn die vielen Lorbeerwäldchen um Rom entstanden seien welche nach den Namen der Kaiser benannt wären. Einer Bedeutung wegen als Zeichen des nach erfolgter Reinigung und Erlösung eingetretenen Friedenszustandes so wie der Unverletzbarkeit und Freiheit der Person, trugen den Lorbeer auch die römischen Gesandten, umwanden die Feldherrn ihre Siegesbriefe, die Kistoren ihre Fässer und die Soldaten ihre Speere damit. Den getragenen Lorbeerkranz legte der Triumphator auf das Knie des Kapitolinischen Jupiter nieder, er wurde also dem Gotte der ihn verliehen zurückgeweiht. Als mythologisches Vorbild für jene Sitte der Triumphatoren mag, außer der hellenischen Daphnephorie bei Aelian. V. H. III. 1, noch die merkwürdige Sage bei Serv. Virg. Ecl. VIII. 13 angeführt werden: daß Zeus den Lorbeer in manu habuit, quando Titanas vicit. Den Gebrauch des Lorbeers kann man nach alle dem mit Recht als von den Hellenen entlehnt betrachten, zumal die Beschäftigung des delphischen Orakels schon von den Römischen Königen bekannt genug ist. Auch daraus geht noch die Bedeutung der Reinigung hervor die er bei den Römern bezieht, daß die Triumphatoren die ohne Schwertstreich und nur durch göttlichen Vergleich gesetzt hatten, anstatt des Lorbeers das heilige Myrthenreis der Venus trugen. Nach Athen. XIII. 605 hatten die Metapontier in ihrer Stadt einen Lorbeerbaum aus Erz vor dem Tempel des Apollon errichtet.

33) Eurip. Jon 103 πρόθυοις δάφνης στέφουσιν ἑταίρους ἐσθλούς Φοῖβον, und zwar theils um das Heiligthum mit der gottgeweihten Pflanze zu schmücken, theils um die Kränze zweig für die Eingehenden zu bereiten, denn es war B. 430 heut gerade der Tag wo Orakel gegeben wurden. Auch Chryses bekämpfte, *ισχυράωνος*, den Tempel des Apollon, Luc. de Sacrif. 3. Plut. Aem. Paul. 32. Bei Lucian. Tim. 1. ist es freilich nur noch alte Gewohnheit dem Zeus Kränze zu bringen; ders. de Sacrif. 1. und Bis Aecus.

34) Vgl. Eurip. Jon 102 wo der Boden des Pronaos mit heiligem Wasser besprenzt wird; dies gehörte also mit zum Dienste der Neokoren welche deshalb auch Ektokoren hießen; vergl. I. B. 1. c. Hieru Hesych. s. v. Συκοκόρος κορίν, ἀπὸ τοῦ καλλύνειν τὸ ἔδαφος. — Lycophr. Alex. 1165 θῆας δ'ὀφελτρύνουσιν κομοῦναι πίδαον, δρύω τε φοιβάσσουσιν, wozu wahrscheinlich die Erklärung gehört Anecd. Bachm. II. 267: τῆς θῆας καλυνούει — τὸ ἔδαφος κομοῦσαι. Der Vestaltempel wird täglich mit heiligem Wasser besprenzt, Plut. Numa 13; im Tempel der Cereschen Göttinn Meerwasser ausgegossen, Luc. de Dea Syr. 13.

Außer dem Naos, dessen Baustelle und Grundstein man schon mit Wasserspenden weicht, vgl. Tac. Hist. IV. 53. wurde selbst das Kultbild an Festen mit Weihwasser besprenzt, Tac. Annal. 15, 44, hausta aqua templum et simulacrum Deo prospersum est; vornemlich wenn Bild und Tempel durch einen Frevel, oder durch Berührung ja sogar bloß durch die Gegenwart eines Unreinen befleckt worden war, in welchen Fällen die Sage das Kultbild sich auf seinem Sathron umwenden oder die Augen schließen, oder dieselben von dem Gegenstande weg nach der Delle wenden läßt. Hierfür ist zurend Eurip. Iph. Taur. 1041 wo das Kultbild gereinigt werden muß weil es der Mörder des Orestes berührt hat, während es sonst nie vom Sathron hinweggenommen wurde; deshalb trägt es Iphigenia 1177 an die freie Luft ἐν αἰθέρα, nach

B. 1165 hatte es sich wegen des Feuers auf seinem Eise umgewandt und B. 1167 die Augen geschlossen, bedurfte B. 1199 sgg. daher der Reinigung. — Auch mit Rauch, besonders Schwefelrauch wird in solchen Fälle der Tempel durchräuchert, sodann Boden und Wände durch heilige Zweige die in Salzwasser getaucht sind besprengt. So Theocrit. Id. XXIV. 94 vom Hause *kneira δ' αλεσσι μνησύνων, ὡς νηυσίματα θάλλῃ ἐπιρβαίνων λαμπύρων ἀπλάσι; ἔδωκε;* für den Tempel Eurip. Iphig. Taur. 1217 wo Iphigenia dem Theos befehlt, während sie zum Meere hinabgeht um die Gefangenen mit Seewasser zum Opfer zu reinigen, im Heiligthume zu verweilen und *ἀγνισον πυρσὸν μύλασθον*, damit sie es gereinigt wieder finde, *καθαρόν ὡς μάλης πάλιν*. Jedoch geschähe eine gewisse Reinigung der Kultbilder, besonders der xoana, an gewissen Tagen im Jahre überall; dabei werden sie von ihrem Eise gehoben, auf ein festlich bereitetes Lager (*κλισιδιον*, Hesych. *Ιλaxis*) gelegt, entkleidet, gereinigt und empfangen ein ganz neu gearbeitetes Kostüm welches natürlich vorher eben so symbolisch gereinigt, gewaschen und geweiht sein muß; ein Akt bei welchem alle Diener der Gottheit in Bewegung sind. Hiefür ist zu vergleichen das Bad des Pallastbildes im Inachos, wobei Badegäste (*λειτουργοί*) und Matronen (*γυναῖκες*) zum Aus- und Ankleiden, Anecd. Bekk. p. 231 s. v. *Γεραράδες*; Callimach. Lavacr. Pall. 35. — *Λουρίδες* der Athena Polias zu Athen, Hesych. und Phot. s. v. *Λουρίδες*, wo Letzterer sie auch den Plinriden gleich setzt. Im Elym. Magn. p. 494, 25 wo Katanipies als die zum Reinigen des Saumes vom Peplos bestimmte Person erklärt wird, ist sicher darunter nur die symbolische Reinigung mit Wasserbesprengen gemeint. Vgl. Plut. Quaest. Rom. 61 wo die Priester für das Bild Bürgschaft leisten müssen wenn sie es zum Bade führen. Auch das Götterbild bei Luc. de Dea Syr. 33 wird jährlich zwei Mal zum Meere geführt und gereinigt; eben so das Bild der Athena Polias, Suidas. *νομογύλας*.

Verunreinigt war schon Tempel und Opferstätte und bedurfte der Katharsis wenn Jemand darin ausgespukte oder sich im Angesichte des Kultbildes die Nase schnauzte oder ein Schmähwort ausstieß, Arrian. diss. Epict. IV. 11, 32; Plut. Solon. 12; noch viel mehr aber jede heilige Stätte wenn sie durch *οἰpairειν* oder dergleichen verunreinigt war, Chrysippus bei Plut. Stoic. repugn. 22. An einer andern Stelle, De Superstit. 3, sagt Plutarch von Abergläubischen: sehen wir nicht so wohl darauf daß die Zunge des Opferthieres rein und von gehöriger Beschaffenheit sei, als vielmehr darauf daß man die eigne Zunge nicht entstelle und bespucke indem man durch unsittliche und rohe Ausdrücke die Würde der Religion schändet und sich so verflündigt.

35) Von Tempeln welche nur zur Festzeit geöffnet und gottesdienstlich benutzt sind, in welche also außer dieser Zeit Niemand Eintritt hat um eine Handlung des Rutes zu verrichten, kennt Pausanias eine ganze Anzahl, und ich will als Beweis meiner Ansicht mehrere davon anführen: Paus. VI. 25: Tempel des Pluto zu Elis nur ein Mal im Jahre genutzt; VIII. 41, 4 Tempel der Euronome bei Phigalia nur an einem Tage im Jahre zum Feste und Opfer geöffnet, außerdem kann Niemand hineingehen; VIII. 47, 4 wird der Tempel der Athena Polias auf der Akropolis zu Tegea nur ein Mal im Jahr gebraucht; IX. 16, 4 der Tempel des Dionysos Ephios zu Theben wird im Jahre nur an einigen Tagen, nämlich zum Feste, geöffnet; X. 34, 4 Tempel der Artemis zu Hyampolis nur zwei Mal im Jahre geöffnet, man hat außerdem keinen Eintritt um denselben zu beschauen; bei Demosth. c. Neera wird der älteste Tempel zu Athen, der des Dionysos Limnaeus nur ein Mal, am 12ten Tage des Anthesterion geöffnet.

Diese Beispiele mögen vorläufig genügen um meine Ansicht zu belegen und es zu bekräftigen daß der Parthenon nur ein Nebentempel des Tempels der Polias, nämlich das Tameion dieser Göttin war, der eben nur zu einem solchen diente und daher auch den Schwärmesser der Göttin übergeben war; er gehörte nur zum Festapparate der Panathenäen, wurde gottesdienstlich nur an diesen als Weibhetempel der Agonisten gebraucht und war nur dann dem Volke geöffnet; ich

glaube endlich daß die Stelle bei Plaut. Bacch. IV. 7, 59: *Illa autem in arcem abivit aedem visere Minervae. Nunc aperta est; vise, estne ibi?* wozu noch Plaut. Merc. I. 1, 66 sqq. und Plaut. ap. Serv. Virg. Aen. I. 553 zu ziehen sind, bekräftigend genug hierfür sein wird.

36) Nach Harpocration s. v. *ταμιαί* und den Urkunden im Corp. Inscript. war den Schatzmeistern das ganze Vermögen so wohl die Anathemata als auch die Gelder welche die Pollas befaß, in den Räumen des Parthenon übergeben; sie übernahmen es urkundlich beim Antritte ihres Amtes, hafterten dafür und übergaben es am Ende ihrer Dienstzeit eben so ihren Nachfolgern. Die Schätze waren gleichmäßig in den vier verschließbaren Räumen des Parthenon verteilt. Nämlich im Pronaos, nach C. J. P. II. n. 138 sqq; im Hefatempelion oder den obren und untern Portiken innerhalb der Cella, l. c. n. 140; im eigentlichen Parthenon oder dem durch diese Portiken umschlossenen mittleren Raume wo das Agalma stand, welcher theilweise subdial und deshalb Hypäthrum war, l. c. n. 139; endlich im Opisthodomos, l. c. §. 46. Daß nun von einer Uebernahme der Verantwortlichkeit keine Rede hätte sein können so bald Pronaos und Cella stets zugänglich waren, versteht sich von selbst. Wenn daher der Parthenon für Geschäftsangelegenheiten geöffnet wurde so gingen die Verhörden durch den Opisthodom und von diesen in die übrigen Räume; deshalb hatten sie auch nur nöthig die Thüren des letztern Raumes wohl zu verschließen und zu versiegeln, wie dies die Inschrift l. c. n. 76 deutlich besagt, ohne die Thüren zum Pronaos und zur Cella zu benutzen, indem diese sicher von einem Feste zum andern verschlossen blieben.

Daß übrigens auch kostbare Anathemata aus dem Schatze anderer Götter im Parthenon aufbewahrt wurden zeigt der oben erwähnte Marmor C. J. P. II. nr. 139, §. 46 wo sich im Opisthodomos eine Menge Gegenstände befinden die dem Tempel der Drauronia angehören.

Das Versiegeln der Thüren von Schatzkammern, Vorrathsräumen, u. s. w. ist eine uralte Sitte deren vielfach Erwähnung geschieht. Am bekanntesten ist die alte Geschichte vom Thesauros des Hyrieus den trotz seiner Vorsicht die er auf die Thüren wendet, *κλεις μὲν καὶ σφμεῖα τὰ ἅλλα ὥρων ἀκίνητα*, dennoch Agamedes und Trophonios durch ein Mauerloch bestehlen; vgl. Luc. Timon. 7 sqq. und Diogenes Laërt. IV. 59 wo auf eine andre Weise der alberne Lakdēs betrogen wird und die Diebereien in den Speisekammern welche bei Aristoph. Thesmoph. 415 sqq. die Weiher begehen indem sie das Siegel des Mannes nachahmen, bis dieser endlich ein unnaachahmliches Versteck machen läßt. Die Versiegelung der Thüren des Opisthodomos vom Parthenon ist oben erwähnt C. J. P. II. nr. 76. vfr. Appian. B. Civ. II. 98 *Σημηνάμενος δὲ τοὺς θυσαντοὺς ἀνάρτας*. Versiegeln der Tempelthüren hinter denen die Kessel mit Wein, Paus. VI. 26, 1 *σφραγίδας δὲ αὐτοὶ τοὶ οἱ ἱερεῖς . . . ταῖς θύραις ἐκπέλλουσαν*, dazu Athen. I. 34. Daher findet man in der Regel am Schlüsselbunde noch Siegelringe oder auch ganze Bunde bloßer Siegelringe in den Museen.

Ueber die Art des Versiegels der Thüren weiß ich nichts zu sagen; vielleicht befanden sich auf beiden Thürhügeln gewisse Vorrichtungen, Siegelkästen, die man durch ein Band oder eine Schnur so verband daß jedes Ende in dem Kasten das Siegel aufgedrückt erhielt. Es ist auch möglich daß man die Bänder oder Schnüre durch Löcher in den Hügeln zog, sie verknötte und die Enden zwischen ein oberes und unteres Siegel legte, wie dies bei Schriften geschah; vgl. Paul. Sent. XXV. 6; so auch bei Luc. Alex. 21 wo das Siegel nachgemacht und eröffnet wird; Paus. X. 38, 7 wo von einer *σφραγματὴν διότρος* mit *σφραγὶς* verwahrt die Rede ist; Luc. Tim. 7 sqq. wo auch als Bösen des Siegels und Zerschneiden der Fäden bei Eröffnung der Kerkern erwähnt wird.

Der Verschluß, nicht allein des Pronaos sondern auch des Postikums oder der Halle vor dem Opisthodom des Parthenon durch Gitter in vorerwähnter Weise, ist an den Säulenschäften und Anten durch die Löcher noch zu erkennen in welchen die Erstangen des Gitters eingestückt waren;

eben dasselbe findet sich an dem sogenannten Tempel der Nemesis zu Rhamus, dem der Athena Pronaia auf Eunium, auf Aegina, u. A.; vgl. den deutschen Text zu Stuarts Werke I. Th. S. 337 und 345, wo auch noch von niedrigen Steinbrücken in den Intercolumnien die Rede ist auf welchen die metallenen Gitter gestanden haben sollen (?). Solche Gitter heißen *μεσόδμια*. Die niedrigen Gitter zwischen den Säulen der Anten die Vitruv. IV. 4, 1 plutei nennt, welche wahrscheinlich bei stets zugängbaren Tempeln nur als Schranke thüren dienten, mögen wohl nach Ptoleus die *γυμνάδες* τοῦ ἱεροῦ οἴκου sein; vgl. Tektonik, I. D. Dorica S. 142 N. 6; Aneod. Bekk. 751, 33 wo sie *δρυσιαστοί*; Aneod. Bachm. I. 202 und II. 243; Lycophr. Alex. Schol. ad 271. Elym. Magn. 513, 4 beschreibt solche *γυμνάδες* als netzförmig gezeichnet; auch zwischen den Säulen der Privatgebäude oft solche Gitter, Digest. XIX. 1, 17, §. 3 reticuli circa columnas, plutei circa parietes; vergl. VII. N. 10 u. 11.

37) Daß es mit dem Hause der Polias diese Verwandtniß hatte, schließe ich aus folgenden Thatfachen. Demosth. c. Neaera nennt die Tempel *ἐνὰ ἡμετέρῃ* in welchen die Gemeinde ihren Gottesdienst verrichtet, und in die jeder Fremde mit Erlaubniß des Gesetzes Zutritt hat um sich umzuschauen oder Gebet und Weihung zu verrichten; ein solches muß daher stets geöffnet, Priester oder Priesterin stets gegenwärtig sein, vergl. Schol. Aristid. Panathen. I. 124, 10 Wind. Dies ist aber der Fall mit dem Tempel der Polias. Daher kann Lucian. Piscator 26 die Philosophie sagen lassen: kommt wir wollen und in den Pronaos der Polias setzen, Priesterin rülste und Wänke jurecht. Auch König Kleomenes bei Herod. V. 72 trifft die Priesterin auf ihrem Throne in diesem Tempel, jedoch tritt er gegen das Verbot derselben ein; es befindet sich auch wie im Pronaion eine ewige Lampe in der Cella, von der man das Rauchopfer entzünden kann. Schol. Aristid. Panathen. I. p. 46 sagt *πῦρ δὲ ἦν αἰετοῦ καὶ ἀδιαικίτου καύουμον ἐν Ἀθῆναις ἐν τῷ ἱερῷ τῆς Ἀθηνᾶς καθ' ἰστροίαν τοιαύτην*, mit der Erklärung p. 48 daß dem Herkules als Entschädigung seiner nicht erbühten Zuneigung zur Athena dieses ewige Feuer (αἰετοῦ ἐν ἡμέτερον τὸ πῦρ) gestiftet worden sei.

38) Ich glaube kaum daß es eines Erweises bedürfe wie die verschiedenen einzelnen Seiten und Ausflüsse des Wesens der Athena, eben so durch entsprechende Epitheta bezeichnet werden als sie in der Bildkunst durch eben so viel unterschiedliche charaktervolle Gestalten zur bildlichen Darstellung gebracht wurden, und welche zusammen in der einen Gottheit welche Polias heißt, vereint sind. Für die Seite der Athena als Mutter, Kinderpflegerin, u. s. w. sind III. §. 1. einige Beispiele angegeben; auf andrer ihrer Seiten die in eben so viel entsprechenden Kultgebräuchen, Kultacten und Standbildern in Athen repräsentiert waren, will ich nur ganz kurz durch Folgendes hindeuten. Eine ihrer Seiten war die einer Promachos, unter welcher sie Phibias in dem bekannten Ergokleiste dargestellt hatte. Sie war Athena als Nikephoros und als solche im Parthenon gebildet und hieß ohne Weiteres Nike oder Polias Athena oder Poliuchos; Sophocles. in Philoct. *Ἐκπῆς δ' ὅ τι μὲν πῦρ δόλου; ἠγχοῦσθαι νῆρ, νίκη τ' Ἀθηνᾶ πολιάς, ἢ ὧς μ' αἶε*; Schol. ἢ πολιοῦχος; Ἀθηνᾶ νίκη καλεῖται ἐν τῇ Ἀττικῇ. — Philo d. mund. fab. p. 17 über die Zahl Sieben redend nennt Athena die mutterlose und jungfräuliche Nike; und Eustath. Iliad. 20 daß bei ihrer Geburt Zeus über die Titanen gesetzt habe und sie deshalb Athena Nike genannt werde. Auch bei Luc. Piscat. 20 wird die Polias angerufen den Sieg zu verleihen. — Sie ist auch Eirene, denn die Symbole die sie als Nike Apteros hat, den abgenommenen Kampfhelm in der einen, den Granatapfel als Zeichen des Segens in der andern Hand, charakterisiren nur dies Wesen an ihr; efr. Harpocrat. p. 126. Sie ist endlich auch Eiras, und deswegen ging nach Harpocrat. p. 165 der Festzug nach ihrem Heiligtume welches außerhalb der Akropolis lag, von der letzten aus; es ging nämlich die Priesterin der Athena begleitet vom Priester des Helios und Poseidon mit einem

Tragehimmel, Skiaedion oder Skiron, der von den Ereobutaden getragen und ohne Zweifel im Parthenon aufbewahrt wurde. Und mit diesem Wesen als Skiras verband sie sicher auch den als Erigane und *τερονομίη* (Schol. zu Aristid. Panathen. 104. 9), indem Harpokration a. a. O. von diesem Skiron das man trug, sagt: *σύμβολον δὲ τοῦτο γίνεσθαι τοῦ θεῖν οἰκοδομῆν καὶ σκίαται ποτὶν, ὡς τοῦτον τοῦ χρόνου ἀρίστου ὄντος πρός οἰκοδομίαν.*

#### IV. Opisthodomos.

Eine fernere Erweiterung des Tempelhauses wird durch den sogenannten Opisthodomos<sup>1)</sup> gebildet. Dieser Raum ist gewöhnlich in Form eines geschlossenen Gemaches unmittelbar der hintern Wand oder der Rückwand der Cella vorgebaut und erhält daher vom Postikum oder der hintern Vorhalle aus seine Zugangsthüre. Jedoch stand er ohne Zweifel auch durch eine Thür mit der Cella selbst in Verbindung, so bald das Kultbild hier seinen als Adyton abgesperrten Stand nicht unmittelbar vor der Rückwand hatte sondern mehr nach der Mitte hin aufgestellt war, wie beim Parthenon und dem Zeustempel zu Olympia; beim Heraion zu Olympia dagegen, in dessen Cella die Kapelle mit dem Synthronos des Kultbildes unmittelbar vor der Rückwand eingerichtet war, kann sich kein Zugang vom Opisthodomos aus in Mitten der Rückwand befinden, und weil hier die sich anschließenden Seitenportiken auch Adyta sein mußten wie beim Tempel des Apollo zu Phigalia, da sie ebenfalls mit Götterbildern besetzt waren, so bleibt hierbei nur die Möglichkeit übrig daß man das erste Interkolumnium dieser beiden Seitenportiken zunächst der Kapelle des Kultbildes, als Verbindung offen gelassen habe, in welchem Falle sich zwei Thüren vom Opisthodomos aus nach der Cella, auf den Seiten der Rückwand ergeben würden.

Wie die eingeschlossene Lage und abgesonderte Räumlichkeit es schon im Voraus erkennen läßt, so ist der Opisthodomos kein Raum welcher zu Kultverrichtungen benützt wurde, oder zur Aufstellung von geweihten Schauwerken in dem Maaße dienen sollte wie die übrigen nach Außen gekehrten Hallen des Tempels, sondern der die Bestimmung hatte diejenigen zum Eigenthume der Gottheit gehörenden oder sonst unter deren Schutz gestellten Gegenstände aufzunehmen, welche unter sicherem Verschlusse gehalten werden mußten und auch größtentheils in Kisten und Schreinen verwahrt wurden. Außer den Votivgaben an kostbaren Kleidungsstücken und werthvollen Schmuckgegenständen wie Halsbänder, Ringe, geschnitene Steine, musikalische Instrumente und dergleichen, werden besonders die Zins- und Kassengelder des Tempels, geschriebene Urkunden und Vermögensnisse, Gemeindeveträge und Dokumente, kurz bewegliches bares Vermögen, Gelder und Geldeswerthe hier niedergelegt und den



Schatzverwaltern des Tempels eingehändig; dies bezeugen die Inventare des Parthenon am deutlichsten<sup>2)</sup>. Diejenigen unter diesen Gegenständen welche indeß ihrem Werthe oder ihrer kunstvollen Arbeit nach Schaurwerke waren, wurden unter Aufsicht der Schatzbeamten dem schaulustigen Volke an den Tagen des Tempelfestes gezeigt, und der Opisthodomos wurde alsdann den Besuchenden zum Zutritte geöffnet<sup>3)</sup>, nachdem wahrscheinlich alle leicht entwendbaren Gegenstände gesichert, oder die nicht schaubaren Altar und Dokumente aus dem Raume herausgeschafft waren; alsdann konnte auch der Opisthodomos sogar zu musischen Wettkämpfen und Vorlesungen hergegeben werden, wie dies vom Opisthodomos des Zeus zu Olympia an den Olympien berichtet wird<sup>4)</sup>. Aus diesem Grunde findet sich der Opisthodomos auch eben so durch kostbare Wandgemälde ausgestattet<sup>5)</sup> wie jeder andre schaubare Raum des Heiligtumes; wobei ohne Zweifel angenommen werden muß daß auch der Inhalt dieser Gemälde ganz und gar der Bestimmung des Opisthodomos als eines solchen entsprach. Endlich ist mit der Bedeutung dieses Raumes als Thesaurοφυλάκιον noch die Aufstellung eines Signum des Zeus Ktesios oder Plutos in Verbindung zu setzen, welches entweder im Opisthodomos selbst oder vor dessen Eingange geweiht war<sup>6)</sup>.

### Z u s a m m e n f a s s u n g.

§. 1. Einen von den Fällen in welchen sich die Kapelle des Kultbildes nicht unmittelbar vor der hintern Wand befand und daher eine Thüre vom Opisthodomos nach der Cella gestaltete, giebt der Parthenon, wenn gleich von L. Ross (Hellenika I. B. S. 21) die Existenz dieser Thüre neuerdings geläugnet ist, ohnerachtet Vitruv III. 2, 8 schon einen doppelten Eingang kennt. Wenn nach Corp. Inscript. P. II. n. 76, nach Harpocrat. p. 172 und Hesych. s. v. ταμίαι ἤδη Ταμίαι τὸ ἀγάλμα τῆς Ἀθηνᾶς, καὶ τὰς νίκας, καὶ τὸν ἄλλον κόσμον, καὶ τὰ χρηματὰ ἐναντίον τῆς βουλῆς, also den gesammten Schatz übernehmen, wenn das Inventar desselben in den Steinschriften dies bekräftigt und ergibt daß der Schatz in allen Räumen des Parthenon, nämlich im Pronaos, Helatempel, Parthenon und Opisthodomos gleichmäßig vertheilt war, wenn endlich die Schatzmeister besonders verpflichtet sind, C. I. I. c. συναγορεύωνται καὶ συγκαλέουσιν τὰς θύρας τοῦ ὁπισθοδόμου καὶ ἀνασημαίνεσθαι, der Thüre des Pronaos aber nicht gedacht wird, so setzt das schon voraus daß diesen Behörden der ungehinderte Zugang zu allen jenen Räumen des Tempels durch Eröffnung der Opisthodomthüren frei stand und auch möglich war, ohne daß sie nöthig hatten erst aus dem Opisthodomos heraus um den Tempel herum zu gehen und jedes Mal erst die sicher eben so verschlossenen Thüren des Pronaos zu eröffnen wenn sie Geschäfte in der Cella hatten; denn daß die Gitterthüren zwischen den Säulen des Pronaos so wie die Thüre der Cella ebenso mit dem Siegel der Ταμίαι gesichert sein mußten ist klar, weil letztere sonst keine Verpflichtung für Alles hätten übernehmen können. Es mußte also mit dem Schließen der Opisthodomosthüren der ganze Schatz geschlossen sein. Trat wirklich einmal der Fall ein daß man den Parthenon vom Opisthodomos aus unzugänglich machen

wollte, so konnte dies durch Versiegelung der Thüre augenblicklich geschehen. Die Anlage der Thüre in der Scheidewand zwischen beiden Räumen bestätigt sich auch durch Hegers (Herrmann. Hypäthraltempel Anm. 25) Entdeckung von Rollgleiten für die Thürflügel, welche sich vor dieser Wand gefunden haben und die nur ursprünglich sein können. Damit stimmt der Stand des Parthenosbildes überein, welches ziemlich in Mitten des eigentlichen Parthenon, das heißt des mittlern durch Gitter in den Intercolumnien als Aedion oder Kapelle abgegränzten Raumes stand, also sehr von jener Wand abgerückt war (vergl. meinen Grundriß hinten); sodann auch die Anlage des Fußbodens der Seitenportiken, welcher erhöht um den tiefer liegenden Boden des Parthenon auch hinten vor der Rückwand herumgeführt ist, und somit einen Umgang hinter dem Rücken des Bildes um dessen Kapelle herum beweist. Endlich aber geht aus der Geschichte mit Demetrios Poliorketes bei Plut. Demetr. 23, die Existenz dieser Thüre hervor; denn wenn die Athener diesen zum Gaste und Hausgenossen der Göttinn machten, und es nach der Aeußerung jenes Schriftstellers anstößig war daß ein so lieberlicher Bursche bei einer Jungfrau wohne, so konnte er nicht bloß Gast sein wenn er im Hintergemache abgetheilt von der Göttinn residierte, sondern es mußte ihm auch der Parthenon von hier aus zu Dienste und zum Gebrauche frei gestanden haben. Eine gleiche Einrichtung muß im Tempel des Zeus zu Olympia vorausgesetzt werden.

§. 2. Findet sich bei Tempeln in deren Cella das Kultbild seine Basis vor der hintern Wand hatte und deren Seitenportiken links und rechts neben ihm auch noch mit Götterbildern gefüllt, in der mithin alle diese Räume für einen Durchgang abgesperrt waren, dennoch ein Opisthodom, so versteht es sich von selbst daß seine Thürverbindung zwischen beiden möglich sein konnte. Dies muß z. B. beim Tempel der Hera in Olympia, Paus. V. 16, 1 nach der Anordnung die Pausanias l. c. 17, 1 den Bildwerken in der Cella giebt, der Fall gewesen sein.

### Noten.

1) Ueber diesen Ausdruck ist oben I. N. 1 c. Zuf. §. 1. und II. §. 1. 9 die Rede gewesen. Gloss. Labb. hat noch *οπισθοδομος* *anarium, posticula*. Der Opisthodomos des Parthenon ist ausdrücklich als *Thesaurus* genannt, und wenn gleich auch der ganze Parthenon diesen Zweck hat so scheint der Opisthodomos vorzugsweise zur Aufbewahrung von Geldern und Dokumenten bestimmt gewesen zu sein, deren Einzahlung in den Tempel bei Demosth. c. Timocrat. oft erwähnt wird; eine Annahme die auch von andern Seiten bestätigt wird; Schol. Aristoph. Plut. *‘Οπισθοδομος* *οπισθεν τοῦ τῶν διπλοῦς τοίχου τῆς καλουμένης Πολιάδος Ἀθηνᾶς, ἔχον θύραν ὅπου ἦν θησαυροφυλάκιον*. — Etym. Magn. *‘Οπισθοδομος* *τὸ ὀπισθεν παντὸς οἰκίματος* *‘Αθηνᾶς διὰ τὸ ταμίον χρημάτων, ἐπεὶ ἦν ὀπισθεν τοῦ ἱεροῦ τῆς Ἀθηνᾶς*. Suidas *‘Οπισθοδομος μέρος τι τῆς Ἀκροπόλεως τῶν Ἀθηναίων, ἐνθα ἦν τὸ ταμίον, ὀπισθεν τοῦ τῆς Ἀθηνᾶς ναοῦ, ἐν ᾧ ἀπετίθεντο τὰ χρήματα*. Die Erklärung des E. M. geht auf das Wohnhaus in dessen hinterm Theile gewöhnlich die Keimelia der Familie aufbewahrt wurden; jedoch heißt das ganze Hinterhaus auch Opisthodomos, wie z. B. bei Appian. hell. civ. l. 20 wo die Mörder des Scipio *δὲ ὀπισθοδόμον νεκρὸς ἐκτεταθέντες ἀποπνύσαντες*; bei Plaut. Trinumm. l. 2, 157 heißt es *posticum hoc recipit, cum aedis vendidit*. Einem solchen Thesaurus im Wohnhause des reichen Korinther Architekten, von welchem Hieron das Gold zu der goldenen Nixe kaufte die er in Delphi weihte, gedankt Athen. VI. 232. — Bei Hesych. *‘Οπισθοδομος* ist auch der Thesaurus im Hause gemeint; cfr. Hesych. *ταμίον, θάλαμος*. — Harpo-

eration p. 134 Ὀπισθοδόμος· ὁ οἶκος ὁ ὀπισθεν τοῦ νῶ τῆς Ἀθηνᾶς οὕτω καλεῖται, ἐν ᾧ ἀπεικνέοντο τὰ χρήματα und Hesyeh. Ὀπισθοδόμος ἐν τῇ ἀκροπόλει οὗ τὸ δημόσιον ἀργύριον ἀπικνεῖτο πρὸς τῷ ὀπισθοδόμῳ γέγον ἐν den Parthenon; in beiden Glossen ist an besondere Schätze, ähnlich den Thesauren im Peribolos (die auch Thala heißen, Hesyeh. Γύαλα, Θησαυροί. ταμίαι κοίλα) nicht zu denken, sondern nur an den Opisthodom des Parthenon; ich glaube auch nicht daß es lavissae auf der Akropolis gab, da der Parthenon geräumig und sicher genug war, und zudem bei allen solchen Thesauren noch Thesaurοφύλαξαι als Wächter (Hesyeh. Εὐθαλαῖς· ἐν θησαυροφύλαξαι) bestellt waren. Des Opisthodomos erwähnt auch Luc. Tim. 53. Die Erklärung C. I. P. II. n. 150 zählt eine Menge Gegenstände auf die sich im Opisthodomos des Parthenon befanden, z. B. Kopfschmuck und Bügel eines Pferdes, chryselephantines Blütengehäufnis, Halschmuck, Ohrgelänge, Ringe mit geschnittenen Steinen, chryselephantine Leber mit Plectron u. s. w. wobei es interessant ist zu erfahren daß alle Dinge in köstlich ernen Schreinen (ἐν κιβωτί, ἐν κιβωτίῳ ποικίλῳ) aufbewahrt werden, wie schon bei Pronaos erwähnt worden ist. Solche Schreine heißen auch Argvriotheken, Armaria. Harpocrat. p. 28 Ἀργυριοθήκη διττὰ γραμματίδια, οἷς ἐχρῶντο Ἀθηναῖοι, τὰ μὲν ὥστε καὶ ἀργύριον κατατίθεισθαι ἔπειρ καὶ κιβώτια ἐκαλουν, τὰ δὲ ἄλλα μαρτύρια. Armaria, Digest. XXXII. 1. 51, §. 7, wo auch dactylolithera; auch arca kommt vor, Gloss. Labb. Arca et arceia. κιβωτός, σινός. Hesyeh. Ἐξέβλες· θήκη ἀργυρίου καὶ κιότη. Besonders werden kostbare Webereien in Armaria aufbewahrt; Cic. Verr. II. 4, 12 von den geraubten Peripetastmen: minus clarum pulavit fore quod de armario etc. Wie der Opisthodomos des Parthenon, so diente der Tempel des Saturn zu Rom zum Atrarium; Serv. Virg. Georg. 502: Populi tabularia ubi actus publici continentur. Significat autem templum Saturni in quo et aerarium fuerat et ubi reponerantur acta quae susceptis liberis faciebant parentes. Auch die Seiten mit den Pronenien im Opisthodomos, Pol. XII. 12, 2.

2) Ueber Verschluß und Versiegelung des Opisthodomos ist schon oben unter Pronaos gesagt. Vielleicht war das Siegelzeichen hier ein Athena-Kopf, ähnlich wie in Sparta die Ephoren alles mit dem Bilde des Polydoros siegelten, Paus. III. 7.

3) Als Ausnahme ist es allerdings zu betrachten daß der Opisthodomos zu einem Hörsaal bei den großen Heiligtumfesten hergegeben wird, wie eben der Opisthodomos des Olympischen Tempels, in dem wie es scheint musische Agonen gehalten wurden; Lucian. Aetion I. Peregrin. 32; Fugitio. 7. Die Geschichte bei Strabo XIV. 41 wo Dionysios der ältere in Syrakus den Pronaos und Opisthodomos der Tempel, eben so wie die Stoen der Gymnasien und der Agora sogar zur Waffenschmiede macht, gehört nicht zur Sache und war eine außergewöhnliche Profanation des Heiligtums.

4) Daß alle Räume des Parthenon an den Panathenäen geöffnet und zur Schau ausgerüstet waren darf wohl nicht bezweifelt werden und wird durch die unter II. M. 35 angeführte Stelle aus Plaut. Baech. IV. 7, 59 bewiesen. Auch dem Lucian (de Dea Syr. 10) wurde am besten der Syrischen Götinn die Schatzkammer des Tempels nebst dem Schatzverzeichnisse gezeigt: ἵδου δε ἐγὼ καὶ τὰ ἐν τῷ νῶ ἢ ἀποκείσθαι. ἐσθ' ἤτα πολλὰ, καὶ ἅλα ἐξ ἄργυρου ἢ ἐξ χρυσοῦ ἀποκείσθαι; ein Gleiches beweist die Geschichte bei Aristot. Mir. ausc. 96 wo unter den Kostbarkeiten die an der Panegyris der Iacimischen Hera gezeigt wurden, das Himaton des Ephoriden Alkimenos das kostbarste Stuch war; unter einem Begriff zu gewinnen wie kostbar solche Gewande waren die man weihte, mag dasselbe hier näher bezeichnet sein. An beiden Seiten desselben waren Thiere eingeweiht, ἐκτετιρωθεν δὲ δεικνύμετο ζωοῖς ἐννομασμένοι; zu oberst Eusa unten Perfer; in Mitten Zeus, Hera, Themis, Athena, Apollon, Aphrodite; an einem Ende Alkimenos, am andern Epharid; es maß 15 Ellen und wurde vom

Dionysios den Karthagern für 120 Talente verkauft. Ohneachtet der Darstellung von Persern und Eusa hatte ich doch die Arbeit für eine Hellenische, da aus Cic. Verr. II. 4, 26 bekannt ist wie sehr die Vortrefen solcher kunstvollen Stoffe in Italien heimisch war.

5) Daß die Opisthodomos des Tempels auch mit charakteristischen Wandgemälden ausgestattet waren, beweist der Opisthodomos des Parthenon von dem Harpocrat. p. 151 s. v. *Πολύγυτος* sagt daß Polygnotos die Bilder *ἐν τῷ Θησαυρῷ* gemalt habe.

6) Man wird nicht umhin können anzunehmen daß entweder im Opisthodomos selbst oder im Postikum vor der Thür desselben ein Zeus oder Hermes Ktesios als schutzhütendes Agalma geweiht war, eben so wie vor dem Janustempel in Rom das Bild des Janus stand; denn wenn die Hydrie des Ktesios schon im Thesauros des Privathauses ein unerlässliches Symbol war, so muß dieselbe beim Thesauros des Tempels noch vielmehr vorausgesetzt werden. Zu dieser Ansicht führen folgende Uebersetzungen Aristoph. Plut. 1192 *Ἰδρυσόμεθ' οὖν αὐτίκα . . . Τὸν Ἰλοῦτον. οὐκὰρ πρότερον ἢν ἰδρυμένος (Zeus) Τὸν ὀπισθοδόμον ἀεὶ φυλάττων τῆς θεοῦ.* — Harpocrat. p. 108 *Κτήσιον δία ἐν τοῖς ταμείοις ἰδρυντο, κτλ.* Bei Athen. XI. 473 ist die Weise erwähnt wie man das Bild des Zeus Ktesios weihete, indem man einen neuen zweihenkligen Kadiestes mit einem Deckel bedeckte, die Henkel desselben, so wie die „saffranfarbene“ Ötten und die rechte Schulter des Bildes mit weißer Wolle umkränzte, weitem Zubebr in den Kadiestes legte und Ambrosia, d. i. reines Wasser, Öl und Pankarpia, hineinschüttete. Auch auf einen Hermes Ktesios der in einem Kadiestes oder einem Siebgefäße aufgestellt wird, spielt diese Stelle an. Solche Hermen am Eingange von Tempeln und Häusern sind bekannt, Thucyd. VI. 27; und wenn ein solcher Ktesios als Regenmacher im Innern des Gemaches gilt, so steht er Außen als Hüter des Schatzes, und als Lehren erklärt der Scholiast zu Aristoph. Plut. 1153 gerade zu den *Ἑρμῆς στοργαῖος*: *ἐν ἀποτροπῇ τῶν ἄλλων κλεπτῶν.* cfr. Hesych. *Στοργαῖος* und *Ἑρμῆς στοργαῖος* und *Καδίσκος*, vgl. VIII. Thüre. Nach Isaacus VIII. 16 ist das Opfer des Zeus Ktesios ein hochheiliges, bei welchem der Opferrinde alle Ceremonien selbst verrichtet, und nur die nächsten Verwandten und Familienglieder sonst aber Niemand dabei zuläßt. Suid. s. v. *Ζεὺς Κτήσιος. ὃν καὶ ἐν τοῖς ταμείοις ἰδρυντο ὡς πλουτοδότῃν.* Im Opisthodomos wurden auch die Stelen aufbewahrt auf welchen das Inventar des Tempels, Gastverträge und dergleichen aufgeschrieben waren; Polyb. XII. 12, 2 *καὶ μὲν ὁ τὰς ὀπισθοδομῶν στήλας καὶ τὰς ἐν ταῖς φλαῖς νῶν προξενίας ἔκρυπτο, καὶ Τιμαῖος ἐστίν,* woraus zugleich die Bitte hervorgeht solche Propetien der Heiligkeit und Heiligkeit wegen auf die Anten der Wände und Thüren des Tempels zu schreiben.

## V. Postikum.

Abgesehen vom Opisthodomos so vergrößert sich die Räumlichkeit des Tempels auf der hintern Fronte durch Anbau einer gesäulten nach Außen gewandten Halle vor der Cellenwand, welche gewöhnlich die Form des Pronaos hat und das eigentliche Postikum ist. Mit Ausnahme des Pronaos als notwendiges Prothyron, geht das Postikum gleich allen andern äußern Hallen der Cella nur aus der Absicht hervor einen weitem Raum zur Aufstellung von Götterbildern und Anathematen zu bilden, und dies befähigen nicht nur alle Spuren die in den Monumenten noch vorhanden sind, sondern es finden sich auch Schriftzeugnisse über seine Ausstattung mit Schauernwerten mytholo-

gischen Inhaltes. Da von dieser Seite für den Tempelbesuchenden kein Eingang in die Cella sein konnte, so findet sich auch in der Regel keine Thüre hier welche zu letzterer führt; wo aber eine solche in den Monumenten vorkommt kann sie eben so nur zur Benutzung der Priester und Tempeldiener gedient haben wie die Thüre eines Opisthodomos wenn sie in die Cella führt. Daß bei einem Tempel der *πυλὸς διπλὸς* ist, welcher also eine doppelte Cella hat wie das Haus der Athena Polias zu Athen, weder von einem Postikum noch Opisthodomie die Rede sein könne versteht sich von selbst.

Diese Weise den Naos so zu vergrößern daß sich alle Räume die man zu dessen Erweiterung anfügt, um die Cella gleichsam wie um das Herz und den Mittelpunkt der ganzen Raumanlage organisch herumlegen, unterscheidet den Hellenischen Tempel vom Aegyptischen, dessen Räume nur Aggregate sind die ohne Einheit und Abgeschlossenheit des ursprünglichen Planes, beliebig und ohne festen Plan neben einander vermehrt werden können.

### Z u s a t z e.

§. 1. Unter Postikum <sup>1)</sup> ist die Halle gemeint welche unmittelbar entweder der hinteren Wand der Cella oder auch dem Opisthodomos vorgebaut ist. Ist der Tempel Peripteros so geht das Peripteron vor dem Postikum wie vor dem Pronaos herum, und der hintere Theil wird alsdann eben so auch mit zum Postikum gezogen wie es bei Pronaos für den vorderen Theil des Peripteron galt. Das Postikum bildet wie gesagt die nächste Erweiterung des Tempelraumes nach außen für den Zweck Anathemata, Götterbilder und Wandgemälde eben so aufzunehmen wie die übrigen Hallen die sich zu außen der Cella vorbauen. Für den ersten Zweck, und so bald werthvolle und leicht zu entwendende Gegenstände in ihm verborgen sind, ist es nach der Art des Pronaos in seinen Intercolumnien dicht vergittert<sup>2)</sup>; ist es aber zur Aufstellung von Götter- und Heroenbildern bestimmt<sup>3)</sup>, so bildet es eine Kapelle die ebenfalls zum Adyton wird wie die Kapellen in der Cella, und in diesem Falle sind die Intercolumnien vielleicht nur durch niedrige Schranken gesichert. Indes kann, wenn sich auch eine Verbindungsthüre mit der Cella wie im Postikum des Athentempels auf Megina findet, gleichwohl der Raum links und rechts des Durchgangs mittelst Schranken zu Kapellen für Götterbilder abgetheilt worden sein, indem die Breite des Raumes daran nicht hinderlich ist weil sie gleiches Maas mit der der Cella hat, in welcher doch ebenfalls zu beiden Seiten die Kapellen in den Hallen liegen.

### N o t e n.

1) Posticum bei Vitrov III. 2sq. und öfter. — Festus p. 220 Posticum ostium dicitur in posteriore parte aedium. Ceterum antiqui etiam vicinum habitantem ad posteriorem partem aedium sic appellarunt, also die dem anticum entgegengesetzte Seite. Gloss. Labb. Posticum, *παράθυρα* und Postica. *παράθυρα κατόπισθεν τοῦ οἴκου* (sfr. Liv. XXIII. 8; Plutarch. Conv. sept. sap. 2, wo es die Thüre des Hinterhauses) also die Nebenthüre, hintere Thüre

überhaupt die hintern baulichen Räume des Hauses oder Tempels; *cf.* Liv. XL. 2 wo von einem Sturmwinde die Rede ist welcher *forem ex aede Lunae, quae in Aventino est, raptam tulit et in posticis partibus Cereria templi addixit*. Daß es bei Vitruv a. a. O. aber besonders die hintere Halle und nicht bloß die Hinterwand sei, ergibt sich daraus daß er hier §. 5 von der *aedes Honoris et Virtutis* sagt sie sei ohne Postikum angelegt, *nunc postico a Mutio facta*, denn ohne eine Hinterwand konnte die Aedes nicht sein, wohl aber ohne Halle, und dies wird eben als Ausnahme von der Regel hier angeführt; wahrscheinlich stieß der Tempel mit der hintern Fronte an die Mauer des Peribolos. Pausanias unterscheidet auch nicht gehörig Opisthodom von Postikum; so J. D. sagt er V. 10, 2 wo von den Skulpturen in den Tympanen des Aetos die Rede ist, bloß was *τὰ ἐμπροσθεν* und *τὰ ὀπισθεν* dargestellt sei, und gleich darauf spricht er von den Skulpturen *ἐντὶ τοῦ ναοῦ τῶν θυρῶν* (also in den Metopen) an der Vorderseite Außen, und als Gegensatz von dem was *ἐντὶ τοῦ ὀπισθοδομοῦ τῶν θυρῶν* dargestellt sei; vergl. *Denf.* X. 19, 3.

2) Daß das Postikum diese Bestimmung hatte bezeugt das Postikum des Parthenon und anderer Monumente bei dem sich die Spuren der Vergitterung noch erhalten haben; vergl. *Alterth.* von Argen, *Text* I. B. C. 337 und 345.

3) Ueber die Ausstattung des Postikum mit mythologischen Bildnereien finden sich bei Pausanias auch Beispiele; so J. D. war IV. 31, 9 im Postikum des Tempels der *Atene*, des Triopos Tochter, vom Amphialon der *Atchos* der Landesheroen gemalt, *γραφαὶ δὲ κατὰ τοῦ ναοῦ τὸ ὀπισθεν*, so wie der *Atchos* der *Leutippiden*, des *Akklepias*, *Madraon* und *Podaleirios*, mithin war dies eine bedeutsame Darstellung für den besondern Gedanken dieses Gotteshauses. Wenn *Strabo* IX. p. 396 vom Tempel des *Zeus Soter* im *Piraeus* sagt *τοῦ ἱεροῦ τὰ μὲν στοῖα ἐκὶ πύλας θαιμαστοὶς, τὸ δ' ὀπισθον ἀνδράσιν*; so mögen wohl nur *Pronaos* und Postikum unter den kleinen Hallen verstanden sein.

## VI. Peripteron.

Wie die äußere Vergrößerung des Tempelhauses vorn und hinten durch *Pronaos* und Postikum begonnen hat, so wird sie auch auf seinen Seiten fortgesetzt so bald der Zweifel es ebenfalls erheischte einen noch weiteren Raum zur Aufstellung von besonders würdigen Anarchematen und Schauwerken zu gewinnen. Zunächst wird eine einfach gefälste Halle vor den beiden Seitenwänden der *Cella* so wie vor dem *Pronaos* und Postikum herumgeführt; diese bildet das äußere *Pteroma* oder *Peripteron* der Aedes und deshalb erhält letztere den Gattungsnamen *Aedes Peripteros*. In noch höherem Maße genügt man dieser Absicht wenn an Stelle des einfachen ein doppeltes *Peripteron* oder ein *Dipteron* tritt, wodurch die Aedes zur *Aedes Dipteros* wird; endlich erreicht man durch Anlage eines sogenannten *Pseudodipteron* die Gränze der größten möglichen Erweiterung der Räumlichkeit, weil durch dieses, vermöge des weitgespannten *Pteron* oder der Decke, die innere der doppelten Säulentreihen des *Dipteron* erübrigt und der ganze um die *Cella* gehende

Raum frei gemacht wird. Mit diesen Formen ist sonach der weiteste Raum gewonnen um nicht allein Anathemata von bedeutendem Maassstabe, sondern auch ganze Gruppen Statuen und Bildwerke in den Hallen um die Cella aufzustellen und in gegenseitigem Bezuge so ordnen zu können wie es ihrem mythologischen oder historischen Gedanken entsprechend ist. Daher lehrt notwendiger Weise auch hier dieselbe Einrichtung der Interkolumnien zu besondern Kapellen durch Scheidegitter oder auch niedrige Schranken eben so wieder wie bei den Portiken in der Cella; es waren nach dem glaubwürdigen Berichte eines Augenzeugen welcher den Parthenon noch vor seiner Zerstörung zu Ende des Mittelalters betrachtet hat, die Interkolumnien des Peripteron auf den Seiten dieses Tempels durch kleine Mauern in derselben Weise zu Kapellen geschieden wie dies in den christlichen Kirchen der Fall ist. Denn da wie gesagt nur heilige Werke, Götter- oder Heroenbilder in diesen Kapellen stehen, so ist ihre Sitz von vorn herein schon ein Adyton welches keinen Zugang erlaubt, und daher sind die Kapellen nicht allein unter sich neben einander sondern auch von vorn her durch Schranken vor dem Zutritte abgesperrt. Es versteht sich von selbst daß der Zugang zum Pronaos und Opisthodomos durch Schrankenthüren frei erhalten wurde, zumal der Theil des Peripteron vor diesen Räumen, von dem Theile welcher an den Seiten der Cella hingehört, durch Gitter getrennt worden ist, wie auch bereits erwähnt wurde. Aus solchem Grunde allein ist das Peripteron um die Cella entsprungen, es verhält sich also gerade im Gegensatz zu dem Zwecke den die Portiken beim Wohnhause und sonstigen zum Aufenthalte der Menschen bestimmten Säulenhallen profaner Bauwerke haben; und wenn Vitruv den ganz äußerlichen Grund angiebt: es sei sowohl der Schönheit als auch des Umstandes wegen angelegt daß das um den Tempel versammelte Volk bei plötzlich einfallendem Regen ein Obdach in ihm finden könne, so widerspricht das nicht allein dem Begriffe des Hellenischen Tempelhauses sondern auch allen Zeugnissen die über diesen Gegenstand noch vorhanden sind gänzlich. Im Allgemeinen ist es wohl vorauszusetzen daß die Standbilder und Anathemata welche in den Interkolumnien des Peripteron aufgestellt wurden von derber Struktur und widerstandsfähigsten Materiale sein mußten, besonders wenn die Höhe der Säulen bedeutend, dagegen die Tiefe des Raumes im Verhältnisse hierzu geringe war, in welchem Falle der Schuß den Dach und Decke gewährten sich vermindert und das vor den Säulen ausmündende Dachtraufwasser leicht in die Interkolumnien eingetrieben werden kann. Unter niedrigen aber tiefen Hallen sind indeß die Bildwerke so wohl geborgen daß man auch Ioana darin aufstellen konnte ohne eine zerstörende Einwirkung des Wetters für dieselben befürchten zu dürfen.

## Z u s a m m e n f a s s u n g.

§. 1. Bedenkt man daß alle Räume derjenigen Hellenischen Tempel von welchen hier die Rede ist nur für hieratische Zwecke angelegt waren, daß der ganze von der Mauer des Peribolos umschlossene Raum *ιερόν* ist, so widerstreitet das schon dem profanen Grunde den sich Vitruv<sup>1)</sup> als Ursprung gebend für das hellenische Peripteron denkt. Da es sich nun nicht allein nachweisen läßt daß im Peripteron nur Götterbilder und andre geweihte Werke stehen, sondern daß auch die Interfolumnien für den Zugang abgesperrt und zu Kapellen eingerichtet waren<sup>2)</sup>, so ist jene Ansicht beseitigt und der wahre Zweck dieses Raumes herausgestellt. Es leuchtet ein daß selbst Gemälde auf den Portilenwänden unter den vorspringenden Lesfen völlig geschützt waren und eben so wenig wie die Bilder in den Portilen der Atrien im Bohnhause vom einschlagenden Regen und Unwetter zu leiden hatten; das häufige Vorkommen solcher Wandbilder in Portilen öffentlicher Gebäude bekräftigt dies auch. Ich erinnere hierfür nur an die Bilder des Polygnotos in der Stoa oder Lesche der Knidier bei Paus. X. 25, I u. 26, I und Plutarch. de defect. Orae. 6 u. 47, an die *στοά ποικίλη* in Athen und die Römischen Portiken, z. B. die porticus argonautarum bei Martial. IV. 20 u. Dio Cass. 53, 27 mit den Bildern der Argonauten; auch in der Stoa bei Paus. I. 2, die zwölf Götter, Theseus, Aristokratie und Demos. Die Anordnung solcher Wandbilder ist auf jeden Fall so anzunehmen wie sie sich an den Wänden der Häuser und Tempel zu Pompeji und Herculaneum zeigt, daß sie nämlich erst in einem Drittel der Wandhöhe über einem hohen einfach gefärbten Podium beginnen, damit eben der untere Theil frei war um Anathemata davor aufstellen zu können; eine Anordnung bei der weder das Wandbild noch das vor ihm Aufgestellte in der Betrachtung behindert und gestört wurde, und diese Annahme muß auch für die innern Wandflächen der Cella gelten.

§. 2. Die Unzugänglichkeit der Interfolumnien so wie die Abtheilung derselben zu Kapellen ist aber nicht zu bezweifeln, und wird durch die Spuren ehemaliger Schranken in den Monumenten bestätigt; es finden sich noch mehrere Bildwerke auf denen die gänzliche Ausfüllung der Interfolumnien vom Boden bis zum Epistylon durch Gitter dargestellt ist<sup>3)</sup>. Nach Winkelmann (Werke B. II. S. 341) sind am großen Tempel zu Västum in den Interfolumnien auf dem Fußboden des Peripteron, noch die Vertiefungen sichtbar die zur Aufnahme des Gitters dienten. Nimmt man hier hinzu daß bei manchen Tempeln die einzelnen Stufen des Krepidoma über 3 f. hoch sind<sup>4)</sup> so zeigen schon diese daß an einen Zugang von vorn weder gedacht werden kann, noch daß ein solcher beabsichtigt worden ist, daß mithin auch die Stufen auf den Seiten nicht zu einem solchen Zwecke angelegt waren. Für die Abtheilung des Peripteron in einzelne Kapellen durch leichte niedrige Gitter oder Brüstungen die von jeder Säule zur Wand gehen, wie ich sie weiter unten auch in der Cella aus gleichen Gründen nachweisen werde, spricht das Zeugniß eines Mannes welcher den Parthenon noch vor der Zerstörung sah welche die Brandenburgischen Bomben im Jahre 1687 anrichteten. Der Jesuit Vater Babin sagt in seiner Beschreibung vom Parthenon ausdrücklich daß alle Säulen oder Aeen (wie er die Seiten des Peripteron nennt) durch une petite muraille so geschieden waren wie die Kapellen in unsern Kirchen<sup>5)</sup>. Es ist demnach anzunehmen daß jedes Interfolumnium zu einer Kapelle abgegränzt



war in welcher ein Standbild oder eine Vasis mit Bildern Platz fand. Selten mochte es aber wohl Fälle gegeben haben wo die ganze Länge oder der größte Theil der Seite von Werken eingenommen wurde deren einzelne Theile einander dem Gedanken nach so verwandt waren daß sie unter sich keiner solchen Trennung bedurften; in solchem Falle mußten natürlich mehrere oder auch alle Intercolunnien zu einem Einheitslichen zusammengezogen sein, ohne daß indeß der Begriff des gegen den Zugang Abgesperrten hierdurch aufgehoben wurde. Ich vermute daß viele der Standbilder welche bei Paus. I. 24, 7 auf der Akropolis von Athen erwähnt sind, in den Ecken des Peripteron vom Parthenon standen; denn Pausanias geht von der Beschreibung des Parthenonbildes unmittelbar zum Bilde des Hadrian über, welches die Athener hier auf der Akropolis, und sicher wohl unter dem Dache des Heiligtums, aufgestellt hatten, alddann schließt er sogleich das Bild des Iphikrates an welches er als beim Eingange stehend bezeichnet, καὶ κατὰ τὴν εἰσοδὸν Ἰφικράτους (εικόνα) und sagt zuletzt daß sich am Ende des Naos, τοῦ ναοῦ πέρας, der Apollon Parnopios des Pheidias befinde. Wenn in diesen Hallen aber Bilder solcher Männer vorausgesetzt werden die sich einen hohen Ruhm und ein historisches Verdienst um die Stadt der Athener erworben hatten, deren Gesalten als αἰῶες τοῦ πένου in den Peplos neben die Göttinn gesetzt, deren gemalte Bildnisse sogar in die Cella des Parthenon gereicht wurden, wie z. B. Themistokles und Olympiodor, so stimmt dazu sehr wohl daß die Panathenäische Ehren- und Festpompa über den Häuptern derselben um die Wand der Cella herumgeführt war. Daß man große Gruppen von Bildern deren einzelne Stüffe eine solche Anordnung in der Aufstellung bedingten wie z. B. die oben II. N. 9, 1 angeführten, nicht hier aufstellen konnte bedarf keiner Frage. Daß man es aber nicht wagte in diesen Seitenportiken chryselephantine Standbilder unterzubringen, dafür zeugt der Bau von Thesauren zu Olympia und Delphi, bei denen oben nachgewiesen ist daß sie fast ausschließlich mit solchen Arbeiten gefüllt waren. Denn bei der großen mindestens 30 Fuß messenden Höhe der Portiken und der im Verhältniß geringen Tiefe derselben, sind Bildwerke aus solchem Materiale der Luft und einschlagenden Feuchtigkeit zu unmittelbar ausgelegt; nur der sehr tiefe und durch seine Lage gegen Morgen geschützte Raum des Pronaos macht hiervon eine Ausnahme, wie schon beim Pronaos des Delphischen Tempels erwähnt worden ist.

§. 3. Ist sonach der Zweifel für das einfache Pteroma um die Cella erwiesen, so wird man dem doppelten oder dem Dipteron eben so wie dem Pseudodipteron keine andere Bestimmung unterlegen dürfen, und es ging diese Erweiterung des bedeckten Raumes nach Außen entweder nur aus der Absicht hervor den Raum zur Aufstellung der gewichtigen Werke auf die einfachste Weise zu vergrößern, oder aber die Aufnahme solcher Werke die eines größern Schutzes vor dem Wetter bedurften dadurch möglich zu machen daß man durch die zweite Säulenreihe die Tiefe der Portikus vergrößerte und so die schützende Decke weiter vorstreckte. Nur diese beiden Möglichkeiten sind hierfür denkbar. Von Tempeln der Form aedes dipteros ist der des Olympischen Zeus zu Athen noch diejenige Ruine welche am besten erhalten ist und wenigstens die ungeheure Ausdehnung des ganzen Baues so wie Stellung und Verhältnisse der Säulen und ihres Gehäufes am sichersten erkennen lassen. Diese Form so wie die der aedes pseudodipteros \*) sind unstreitig die spätesten Tempelformen der Hellenen.

## N o t e n.

1) Vitr. III. 3, 9. Pteromatos enim ratio et columnarum circum aedem dispositio ideo est inventa, ut aspectus propter asperitatem intercolumniorum haberet auctoritatem: praeterea si et imbruium aquae vis occupaverit et intercluserit hominum multitudinem, ut habeat in aede circaque cellam cum laxamento liberam moram etc. Der erste Grund gehört der künstlerischen Aesthetik Vitruvs an und ist, wie alle solche Gründe bei ihm, lächerlich; Der zweite Grund könnte nur für den Römischen Tempel wahr sein, für den Hellenischen aber nicht, da sich keine einzige Uebersetzung aus der hervorging, daß man das Pteripteron oder gar das Innere des Tempels zu solchem Zwecke genutzt habe, sondern es zeugen alle Quellen dagegen, es erlaubten die abgesperrten und mit heiligen Bildworten angefüllten Intercolumnien schon gar keinen Eingang. Lucian. Piscator 20 läßt nur aus satyrischem Spotte die Philosophie ihre Jünger einladen sich in den Pronaos ihrer Patronin, der Athena Polias zu sehen; hierbei aber konnte dieser Tempel auch nur angeführt werden weil sein Pronaos stets offen war. Bei Plutarch. de Pyth. Orae. 17 sehen sich daher die Freunde auch nicht in die Stoaen sondern auf die Stufen des Delphischen Tempels, und der Chor in Eurip. Ion 505 steht eben so um diese Stufen. Da Vitruv in dessen für den Römischen Tempel Recht und von diesem vielleicht seine Ansicht auf den Hellenischen Tempel übertragen habe, läßt sich leicht untersuchen und herausstellen. Daß die römischen Tempel zu Versammlungen benutzt wurden dafür will ich einige gewichtige Zeugnisse anführen, jedoch wird sich aus allen diesen ergeben daß man nicht die Cella und deren Pteripteron, sondern das Atrium, oder die Portikus hierzu benutzt habe die eben in Form eines Atriums jedem größeren Tempel in ähnlicher Weise angefügt ist als das Atrium der christlichen Basilika, so oft den ganzen Tempel umgiebt und denselben Zweck hat wie die Portikus des Theaters Vitr. V. 9, 1. Der Vestatempel aber mußte zwei Atrien haben, weil in dem einen die Vestalen wohnen, im dem andern sich das Collegium der Priester und der Senat versammelte, weshalb letzteres auch mehr vom Tempel entfernt und wohl durch Mauer und Thor von demselben geschieden war; Serv. Virg. Aen. VII. 153: *in augusto loco consilium senatus habere non poterat. Unde templum Vestae non fuit augurio consecratum, nec illuc convenit senatus ubi erant virgines. Nam haec fuerat regia Numae Pompili. Ad atrium sane Vestae conveniebatur quod fuerat a templo remotum;* auch Plutarch. Numa 14 redet von diesem Atrium und nennt es die regia des Numa. Das Pantheon hatte ein Atrium in welchem Agrippa sein eigenes Bild neben dem Bilde des Augustus aufstellte, Dio Cass. LIII. 27. Bei Appian. I. 15 versammelt sich der Senat im Heiligtum der *Βίβος* εἰς τὸ τῆς *Βίβος* ἱερὸν und II. 126 εἰς τὸ τῆς *Τῆς* ἱερὸν. Daß hier mit ἱερὸν aber nur das Atrium gemeint sei beweist eine andere Stelle Appian. I. 25; hier hat sich die Volksmenge in dieser Stoa des Kapitolinischen Tempels versammelt, Gracchus geht durch dieselbe, εἰς τὴν *στοάν*, hindurch um die Menge zu meiden und wird von Annius der eben hier opfert, εἰς τὴν *στοάν* *θύων*, angeredet; nach dem Worde des Letztern entstehen alle *ἐκ τοῦ ἱεροῦ*. Hier ist also gradus von der Portikus oder dem umsäumten Hofe, Atrium, Stoa, was also gleich ist dem Vestibulum des Tempels bei Val. Max. I. 8, 3 u. II, die Rede, und durch diese Stelle eine sichere Hinweisung auf die Dertlichkeit solcher Versammlungen im Heiligtume gegeben.

Noch weniger ist an die Cella zu denken wenn gar von Mahlzeiten im Tempel die Rede ist; so bei Appian. VIII. 66 wo Scipio in herkömmlicher Sitte nach seinem Triumph den Freunden ein Festmahl, das bekannte epulum Jovis (Liv. 27, 36) im Kapitolinischen Tempel, εἰς τὸ ἱερὸν,

giebt; und wenn bei Plaut. *Trinum. II, 4, 467* ganz allgemein gefragt wird: *Quid nunc, si in aedem ad coenam veneris, Atque ibi opulentos tibi par forte ut venerit, Apposita sit coena etc.*, so kann man gar nicht zweifeln daß alle ähnlichen Stellen nur auf das der Aedes angehängte Atrium, nicht aber auf die Cella derselben gehen. Aus diesem muß aber notwendiger Weise folgen daß mit den Atrien der Tempel die Anlage einer Speiseküche verbunden war, und darauf geht Hieronym. *advers. Jovin II. 29 sunt et culinae in templo, sunt et cellariola et torcularia.*

Es ist eine ganz bekannte Thatsache daß bei den Hellenen überall mit jeder Dauligkeit in welcher die Vertreter des Landes oder der Stadt sich zu Berathungen über das Gemeinwesen versammelten, ein Sackrathum verbunden war, und das bekannteste Beispiel hiervon ist das Phokion genannte weiträumige Versammlungshaus, *μυσίδιον μὲν μὴν τὸ οὐκονα*, wo die Abgeordneten der Phokier zusammen kamen und welches Paus. *X, 5, 1* beschreibt; hier war dem eigentlichen Sitzungsraume der aus einem Mittelschiffe mit zwei Portiken als Nebenschiffen (in welchen die amphitheatralischen Sitzstufen) bestand, dem Eingange gegenüber in einem abgetheilten Chore ein Heiligtum mit Wärdern des thronenden Zeus, neben dem rechts Hera, links Athena stand, angehängt. Bekannter Weise begann ja jede Versammlung auf der in Form einer großen Portikus (die bei Paus. *VIII, 30, 5* *στέα τῆς ἀγορᾶς* heißt) mit Stoen umgebenen Agora, mit Opfer und Gebet, daher in Witten derselben jedes Mal Altäre und Götterbilder, oder angehängt derselben ein Heiligtum wie in der oben angeführten Stelle des Pausanias. — Ein Anderes ist es mit einer aus Wenigen bestehenden Versammlung von Abgeordneten oder obrigkeitlichen Personen die zur Abschließung von Bündnissen oder Vollziehung von Rechtsverträgen zusammenkommen, diese finden sich auch bei den Hellenen im Tempel vereint; inzwischen ist auch hier durchaus anzunehmen daß man in den im Peribolos liegenden Gebäuden in welchen die Priester, Aufseher und Wächter des Heiligtums wohnen zusammenkam und die Geschäfte abmachte. Daß so etwas aber im Heiligtum geschehe war ganz natürlich, weil hier die auf die Verhandlung bezüglichen Aktenstücke niedergelegt und aufbewahrt wurden. Hierfür will ich einige Beispiele anführen. Bei Demosth. in Phormion. wird gesagt daß Apollodor den Phormion im Tempel der Athena auf der Akropolis wo man zusammenkam, von seinen Ansprüchen losgesagt habe. Gleiches geht auch im Tempel des Hephästus vor (vers. c. Apatur.) und im Tempel der Göttermutter, vers. c. Aeschin. Daß endlich Friedensbündnisse, Grenzbestimmungen und ähnliche Verträge ganzer Städte und Völker, in der Cella und am Altare des Tempels beschworen, auf Stelen, Altären und Tafeln eingeschrieben und in der Cella aufgestellt oder an den Wänden und Pfeilern derselben zu Augen angebracht wurden, werde ich weiter unten nachweisen.

Was eben von den Römischen Tempeln nachgewiesen ist gilt noch mehr von den Hellenischen; denn auch hier findet sich die Sitte daß man sich im Heiligtume versammelt und Symposien veranstaltet, daß man aber auch hierbei nur an die im Peribolos gelegenen Stoen und Versammlungsräume denken kann ist ebenfalls klar. Zu Aufnahme einer Versammlung befindet sich im Delphischen Heiligtume nicht allein die Stoa oder die Lesche der Knidier, sondern auch das Prytaneion der Delphier. Ein Gleiches gilt von der Altis in Olympia. Thueyd. *IV. 89* sagt ausdrücklich daß die Hallen im Peribolos des Apollotempels zu Zeiten eingefürzt seien. Von Gastmahlen im Tempel finden sich auch Demeis, Heliod. *Aeth. V. 18*; und in der Altis zu Olympia in der an den Festen die Feste aufgeschlagen waren, wurden das Festopferfleisch verzehrt. — Eben so von besonders eingerichteten Wohnungen für Tempeldiener und Schutzflüchtige; vgl. Heliodor. *Aethiop. II. und III. 9*; Pausanias war in einem Hause im Peribolos der Chalkioios eingeschlossen, Thueyd. *I. 134*; Ptolemaeus lebt im Heiligtume der Artemis zu Ephesus, Dio Cass. *XXXX*.

15; Phekonas wohnt in dem zum Zeustempel auf dem Ekealos gehörigen Hause Thueyd. V. 16. Schließlich will ich noch an den Ausdruck vestibulum erinnern auf den ich vorhin (S. 79) angespielt habe und dessen sich die Römer beim Tempel bedienen. Zwar ist wie oben III. 3. 1. γεγενησθαι πρόβατος oder πρόβατον, πρόβατον so viel wie vestibulum, jedoch ist zu bemerken daß die Latiner, unter Vestibulum des Tempels eben so oft auch das Atrium oder die Portikus, Aule, vor dem Pronaos verstehen meinen, wie beim Wohnhause diese Bezeichnung für das Atrium gebraucht wird. So J. D. berichtet Val. Max. I. 8, 2 daß die dem Aeskulap heilige Schlange aus dem Schiffe heraus in das Vestibulum des Tempels getrocknet sei und sich hier um einen hohen Palmbaum geschlungen habe der neben einem mächtigen Myrtengebüsche stand: anguis . . . prolapsus in vestibulo sedis Aesculapii myrto frequentibus ramis diffusae super eminentem excelsae magnitudinis palmam circumdedit; da nun im Pronaos kein Baum und Strauch stehen kann, so ist die Bedeutung des Wortes vestibulum hier klar und wird auch durch die andre Stelle I. c. 11 bestätigt, wo gesagt wird daß beim zweiten Brande des Tempels der Göttermutter nur die Statue der L. Klaudia die in vestibulo templi posita . . . in sua basi summis intacta stetit. Und dies Vestibulum am Kapitollinischen Tempel nennt eben Appian a. a. Orte oben stoā. In demselben Sinne gebraucht Plinius dies Wort stercor beim Tempel, und Livius nebst Gellius für das Atrium des Hauses, vgl. Hypäthrontempel II. 7. In diesem Vestibulum oder dieser Portikus wohnen auch die Tempelwächter, Inschrift. ap. Murat. 32, 3: Vestrae et Matribus templum, porticum et custodiarium de sua pecunia. cfr. Diodor XVII. 50. Aus alle diesem wird wohl klar daß das Peripteron um die Wände der Cella nicht aus jenem Grunde entstanden war, noch zu dem Zwecke dienen konnte den Vitruv angab.

Die Bestimmungen und Regeln Vitruvs über die Tempelformen hinsichtlich der Säulenzahl sind, da sie mit keinem der vorhandenen Monumente übereinstimmen, gar nicht in Betracht zu ziehen; nur die Gattungsnamen haben Gewicht weil sie eben überlieferte Hellenische terminici technici sind, kommen aber begreiflicher Weise eben deswegen bei andern Schriftstellern nicht vor da sich diese niemals technisch ausdrücken. Pausanias sagt V. 10, 1 anstatt aedes peripteros der Naos sei ἐκτός περιπύλος, oder VIII. 30. 5 von dem auf der Agora befindlichen und hier nach Notzen gerichteten Tempel des Zeus Soter zu Megalopolis: κεκοσμηται δὲ περίξ κίους und V. 16, 1 vom Tempel der Hera ἱερὰσσι μὲν δὲ καὶ τοῦ ναοῦ ἄλφιος. κίονες δὲ περί πάντα ἱστίχασιν αὐτόν; auch kommt VI. 28, 1 ναὸς στοάς ἐν κύκλῳ περιπύλος vor. Bei Euripides Androm. 1099 heißt der Delphische Tempel περιπύλος δόμοι.

2) Götterbilder, Reliefs und Gemälde kommen, den Pronaos abgerechnet, in äußern Stoaen J. D. vor bei Paus. II. 10, 2; hier befindet sich in einer Stoa am Doppeltempel (διπλοῦν οἶκημα) des Apollon Karneios ein ungeheurer Kalkschädelknochen, das Agalma des Enkeiros und des Hypnos Epibotes einen Löwen einschließend. Das. II. 35, 5 sind rings um den Naos des Pluto Ktemenos Statuen aufgestellt; das. II. 11. 8 in einer äußern Stoa des Asklepiostempels Dionysos, Hekate, Aphrodite, Demeter, Ioche, alles Xoana, Asklepios dabei aus Stein. — Paus. VIII. 37, 1: am Tempel der Despoina in der Stoa rechts, verschiedene gesonderte Reliefbilder an der Wand, στοά τὴ κατὰ ἐν δεξιῇ καὶ ἐν τῇ τοίχῃ λίθων λαυκοῦ τύποι παλαιήμιναι, die Meiren und Zeus Moiragetes; Herakles den Dreifuß des Apollon raubend; eine ergene Tafel zwischen beiden auf welcher die Einweihungsgebäude eingeschrieben sind, Nymphen und Pan; zuletzt Polybios des Ektoras Sohn mit einer Lobsschrift auf denselben. Diese vier unter sich verschiedenen Bildwerke weisen nothwendig auf eine getrennte Anordnung und eine architektonische Sonderung in vier Interkolumnien, Kapellen, also verschiedene Abtheilungen in der Stoa hin, indem man unmöglich verschiedene dem Inhalte nach einander ganz fremde Darstellungen in einem und demselben umgränzten Raume ne-

ben einander anbringen konnte. — Polyb. IV. 67 Dorimachos zerstört den Tempel des Zeus zu Dodona, indem er die äußern Stoen (bei denen also eine Holzbede vorausgesetzt werden muß) mit den Anathematen und auch die Cella verbrennt, παραγερόμενος πρὸς τὸ περὶ δωδώνην ἱερὸν τὰς τε στοὰς ἐνέπρησε καὶ πολλὰ ἀναθημάτων δάκτυλα. κατέκαψε δὲ καὶ τὴν ἱερὰν οἰκίαν; damit stimmt Diodor. Fragm. XXVI. 98: Dorimachos beraubt das Orakel zu Dodona und verbrennt den Tempel bis auf das Innerste τὸ ἱερὸν ἅλην τοῦ οἴκου. Ein Gleiches sagt Polybios vom Stopas (s. oben II. B. 8 f.) wo unter den Stoen περὶ τὸ τέμενος in denen die Anathemata stehen welche zum Kosmos und auch zum Gebrauche dienten, nur die Stoen des Peripteron der Cella gemeint sein können.

Daß nicht bloß im Pronaos des Delphischen Tempels, sondern auch in den übrigen Stoen zu Außen Anathemata standen, geht aus Eurip. Ion 108, 155, 173, 177 hervor, wo Ion die Raubvögel vom Dachfrazze (Θορυζός) des Tempels verschrecken will, damit sie sich nicht auf die αἶμα' ἀναθήματα hier setzen und dieselben beschädigen, eine Vorsicht welche für erzene Werke im Peribolos unnöthig gewesen wäre. Wandgemälde im Peripteron bezeugen Lucian. Amor. 8 wo die Stoen um den Diensostempel mit ἡραικοῖς μύθοις bemalt waren. Strabon. IX. p. 396 sagt ausdrücklich vom Tempel des Zeus Eleutherios im Piräus daß im Aithrion (Peribolos) Statuen, in den kleinen Hallen aber Bilder gewesen seien: τοῦ δὲ ἱεροῦ τὰ μὲν στοιῖδια ἔχει πίνακας θανατοῦσας ἵστα τῶν ἐκτανῶν τεχνιτῶν τὸ δ' ὑπαίθριον ἀνδριάντας. —

3) Das aus Winkelmanns Werken bekannte Relief I. Taf. 15. 16.

4) Ueber den pseudoperipteren Tempel äußert sich Vitr. III. 2, 6 Pseudodipteros autem sic collocatur, ut in fronte et postico sint columnae octonae, in lateribus cum angularibus quindenae, sint autem parietes cellae contra quaternas columnas medianas in fronte et postico. Ita duorum intercolumniorum et imae crassitudinis columnae spatium erit a parietibus circa ad extremos ordines columnarum. Hujus exemplar Romae non est, sed Magnesiae Dianae Hermogenis Alabandi et Apollinis a Menesthe facta; nimmt man als Ergänzung III. 3, 8 hinzu: Hermogenes, qui etiam primus hexastylum Pseudodipterive rationem invenit. Ex Dipteri enim aedis symmetria sustulit interiores ordines columnarum XXXVIII eaque ratione sumptus operasque compendii fecit. Is in medio ambulationi laxamentum egregie circa cellam fecit de aspectuque nihil imminuit, sed sine desiderio supervacuorum conservavit auctoritatem totius operis distributione (wobei übrigens das Ergebniß der Erweiterung richtig ist) und die nun folgende Meinung: daß das Pteroma um die Cella entstanden sei um der Menschenmenge Schutz gegen Regen zu gewähren, so hat man die Ansicht Vitruvs über diese Form vollständig. Man muß bei ganz unbefangener Würdigung dieser Mittheilung aber gestehen daß Vitruv sich hier eben so wieder irrt wie oben in der Ansicht die er vom Zwecke des Peripteron hatte. Eben so falsch ist auch die letzte Stelle III. 3, 8 von der herakulsten Pseudodipteros; denn eine sechsästulige Pseudodipteros kann es deswegen schon nicht geben weil alsdann die Cella nur die Breite eines Intercolumnium haben würde. Desgleichen unrichtig ist die Angabe der Anzahl Säulen welches Hermogenes habe ausfallen lassen, wenn anders dies nicht auf die Abschneider kommt; denn wenn die Dipteros mit 15 Säulen zur Seite und 8 in der Fronte einschließlich den Ecksäulen festgesetzt wird, so können demnach in der innern Reihe auf jeder Seite nur 13, auf jeder Fronte aber nur 6 einschließlich, oder 4 ausschließlich den Ecksäulen, also 13. 2 + 4. 2 = XXXIV Säulen gestanden haben, mithin auch nur eben so viel weggelassen worden sein. Die ganze Angabe daß die Pseudodipteros bloß wegen der 8 Säulen in der Fronte als eine Dipteros erschienen und des halb Pseudodipteros genannt sei, ist abern. Ich denke mir die Sache so. Wenn es heißt daß obachtet der fehlenden innern Säulen de aspectu nihil imminutum so muß in irgend einer

Weils an Stelle der hinweggeführten Säulen eine Form getreten sein welche dieselben scheinbar wiedergab; dies konnten nur Halbsäulen oder Pfeiler an den Seitenwänden sein, welche den extremen ordines columnarum entsprechen und mithin die Wände eben so zum Pseudoperipteros machen wie es IV. 8, 6 bei der Pseudoperipteros der Fall war; denn wie die Peripteros zur Pseudoperipteros wird wenn man an Stelle der freien Säulen Wandsäulen oder Wandpfeiler setzt, wenn also die Interkolumnien durch Wände geschlossen werden, so wird diese Pseudoperipteros zur Pseudodipteros so bald man sie noch mit einem Peripteron umgiebt; denn die Dipteros selbst ist doch weiter nichts als eine Peripteros um die noch ein Peripteron herumgeht. Also nur dann wenn bei einer Peripteros sich Halbsäulen, Pfeiler oder Parasaden an den Wänden der Cella befinden, kann von einer Pseudodipteros die Rede sein; dagegen kann weder der Abstand des Peripteron von der Wand noch die Zahl der Säulen in der Fronte auf den Namen und das Wesen der Form von Einfluß sein. Daß diese Ansicht gegründet sei liegt in der Sache und wird auch durch die späte Zeit in welche die Anlage der Form gesetzt wird bekräftigt, indem hier schon der Brauch allgemein wird die Wände der Cella mit Halbsäulen und Pfeilern zu versehen.

6) Babin p. 29 und 30 sagt vom Parthenon: *Le long du temple il y a une allée ou galerie de chaque côté, on l'on passe entre les murailles du temple et dixsept fort hautes et fort grosses colonnes cannelées . . . Entre ces beaux piliers, il y a le long de cette galerie une petite muraille, qui laisse entre chaque colonne un lieu qui seroit assés long et assés larg pour y faire un autel et une chapelle, comme l'on voit aux cotés et proche des murailles des grandes églises.* In diesen Worten ist ganz klar ausgedrückt: zwischen diesen schönen Säulen ist entlang des Pteron eine kleine Mauer, welche zwischen jeder Säule (also in jedem Interkolumnium) einen Raum bildet, der so lang und so breit ist um daselbst einen Altar und eine Kapelle anzulegen, wie man es zu den Seiten und entlang der Mauern der großen (christlichen) Kirchen sieht. Auf den ersten Anblick scheint es als wenn jedes Interkolumnium von vorn durch dieses Mauerchen geschlossen wäre, aber dann könnte noch kein Ort nach der Länge und nach der Breite (Tiefe des Pteroma, von jeder Säule bis zur Wand) zugleich abgeschieden werden; es ist daher ganz deutlich gesagt daß jedes Interkolumnium nach der Tiefe durch diese petite muraille von dem andern geschieden und zu einer Kapelle geworden sei. Wer die großen Kathedrales des Mittelalters, besonders die Französischen betrachtet, der sieht aber sogleich wie wahr der Vergleich jener äußern Einrichtung des Parthenon mit diesen ist; denn es findet sich als ganz twisich daß in den Seitenschiffen die Fensteräume der Wände, also der Raum von einer Gewölbestütze bis zu einer Interkolumnium bis zum andern, stets zu einer Kapelle (mit einem Altare) durch Gitter abgeschlossen ist, ja bei den säulischen Kirchen ist größtentheils jeder Fensterraum aus der Wand hinausgebaut und zu einem Kapellenbaue geworden.

Diese Nachricht ist von unschätzbare Wichtigkeit und beweist grade zu was sich nur mit Schwierigkeit aus allen Resten der Ueberlieferung herausstellen ließ; daß diese Einrichtung dabei ganz ursprünglich sei, bedarf gar keiner Frage. Sodann giebt derselbe Reisende pag. 45 noch eine Nachricht welche die Sache außer Zweifel setzt und den Beweis liefert wie die Neugriechen die alte vorgesehene Einrichtung der Interkolumnien des Pteroma grade zu und unverändert übernommen und für ihren Kultus eben so genutzt haben. Wo er nemlich von den damals in einigen Theilen noch sehr gut erhaltenen Ruinen des Olympischen Zeustempels redet (den er für un palais fort magnifique des Hadrian hält), sagt er daß 4 Interkolumnien dieser Säulenhalle je eine Kapelle bildeten: *entre quatre de ces colonnes il y a une petite chapelle des Grecs tout entière, mais qui n'est jamais fermée et dont il ne servent point.*

Wenn also die christlichen Griechen in dieselben Räume die mit Götterbildern oder Anathematen gefüllt waren, ihre Altäre mit Heiligenbildern setzten, so wird der Schutz der Bildwerke

hier sicher sein. Ich verdanke diese kunstgeschichtlich so wichtigen und sehr belangreichen beiden Mittheilungen dem H. Hefte von L. Ross Hellenika, und habe es ohnerachtet des schon über diesen Bogen hinausgeschrittenen Druckes doch noch möglich gemacht sie aufzunehmen.

### VIII. Thüre der Cella.

Für die Verrichtung der gottesdienstlichen Gebräuche in der Cella des Tempels betritt man diesen Raum nur vom Pronaos aus durch die mächtige Thüre, Pylon, Thyroma<sup>1)</sup>, mit deren Doppelkügeln sich dem Anblicke eine Herrlichkeit an Kunst und Großartigkeit des Aufwandes eröffnet, die alles überbietet was in den Räumen um die Cella her ausgebreitet war. Weil diese Thüre die einzige Pforte ist welche zum Eingange oder, wie sich Cicero ausdrückt: zum irdischen Hause<sup>2)</sup> des Gottes führt, so haben die Alten mit jenem ihnen eigenen Takte der stets auf das Wesentliche alles Gewicht legt und es in der Form als solches hervorzuheben weiß, auch diesen Theil mit besonderer Vorliebe behandelt<sup>3)</sup>, ihn nicht nur durch imposante bauliche Verhältnisse und charakteristische Bildwerke sondern auch durch Anwendung kostbaren Materials wie vergoldetes Erz, Gold, Eisenbein und Schildpatt in Verbindung mit seltenem und wohlriechendem Holze, zu einem Haupttheile des Tempelbaues gemacht und ihn so als Pforte des Allerheiligsten Raumes würdig bezeichnet.

Abgesehen von den Parastaden oder Antepagamenten mit der prächtig gebildeten Krönung ihres Hyporchyron, sind es die Flügel der Thüre und insbesondere die zwischen deren Nischen oder Schenkel gespannten Tympana oder Füllungen welche das Auge auf sich ziehen; denn diese sind es eben auf deren Fläche bedeutungsvolle Bildnerien ausgebreitet sind welche sich entweder als Anspielungen auf den Gedanken des Raumes den sie hinter sich bergen, oder aber, was als typisch neben diesem betrachtet werden kann, als symbolische Darstellungen in der Bedeutung des schützend Abwehrenden und Hütenden erweisen, wie Gorgonenköpfe und Löwenmasken. Diese merkwürdige Kunstsite Apotropaia und Phylakteria zu bilden und mit ihnen, als Schutzmittel gegen Profanation, den Eingang des Heiligthumes zu bewahren, ist eine Sitte welche tief im Glauben der Alten an Fascination wurzelt, und eine Tharsache welche einzig den Schlüssel zur Lösung des interessanten, aus baulichen Bedingungen niemals erklärbaren Räthfels bieten möchte, warum nach Vitruv und andern Ueberlieferungen die Thürflügel der Cella auswärts nach dem Pronaos zu aufschlagen mußten; denn indem bei eröffnetem Eingange die äußern Seiten der Flügel sich an die Stirne der Thür

wand lehnen und so für den Eintretenden unsichtbar werden, verschwinden natürlich auch jene Bilder des Phylakterion und der Abwehr und sind so gleichsam außer Kraft und Wirkung gesetzt. Einzig nur hieraus, daß eben diese Weise des Öffnens der Thürflügel eine Prærogative des Tempels war, erklärt es sich auch weshalb es eine so ausgezeichnete Ehre sein konnte wenn einer Person, wie z. B. dem Publikola, das Recht beigelegt wurde die Flügel ihrer Hausthüre in gleicher Weise öffnen zu dürfen; es war also dies eine hieratische Ehre die gleich der war wenn man Jemand erlaubte einen *Necos* d. i. ein Tempelakroterion auf den Eingang seines Hauses setzen zu dürfen, wie letzteres unter andern dem Cäsar zuerkannt ward.

Bei der Einweihung des Tempelhauses war es auch die Pforte der Thüre welche der Weihende mit der Hand ergriff, um das Gebet zu sprechen in welchem die Gottheit angerufen und eingeladen wurde Besiß und Wohnung im neugegründeten Hause zu nehmen. Da sich auch gewöhnlich im Hyporthyrium die Dedikationsformel mit dem Namen des Weihenden eingeschrieben findet, so war es eine beneidenswerthe Ehre die Weihung vollziehen zu können, indem so mit dem Tempel das immerwährende Gedächtniß vom Namen des Weihenden erhalten wurde<sup>1)</sup>; indeß möchten anstatt dieser auch andre beglückliche Inschriften hier Platz gefunden haben, wie es wenigstens aus den drei *E* der delphischen Tempelthüre<sup>2)</sup> geschlossen werden kann. Es ist auch die Thüre an welcher als uralte Opfergabe der mit dem Fruchtsergen der Erde geschmückte Delbaumsproß, die *Eiresione* aufgestellt wird<sup>3)</sup>; sie ist es auch an der die Gottheit oft *Omina* geschehen läßt um gewisse Dinge vorher zu verkünden; und so wie *Pronaos* und Thüre an festlichen und freudigen Tagen mit Kränzen geschmückt wurden<sup>4)</sup>, so wird an Trauertagen die Thüre selbst bei Tempeln die sonst Tag und Nacht geöffnet sind, geschlossen und der Zutritt zum Tempel in der Weise verweigert daß man den Eingang bloß durch ein vorgezogenes Band versperrt<sup>5)</sup>.

Außer der künstlerischen Kalkül der Cella auch einen ihrer Würde entsprechenden und mit ihren Raumverhältnissen im Einklange stehenden Eingang zu geben, so beruht das oft erlaunliche Maß der Thüre, die große Höhe und Breite derselben aber auch auf einer sehr realen Nothwendigkeit welche der Kult bedingt. Dies ist nämlich der Umstand daß man bei Verrichtung des Brandopfers auf der Thymele vor den Stufen des *Pronaos*<sup>6)</sup>, die Thüre der Cella öffnete damit der Opfernde das Kultbild anblicken und umgekehrt auch dieses, welches vom Numen der Gottheit erfüllt gedacht wurde, bei dem ihm dargebrachten Opfer in Gegenwart sei und es in Empfang nehme; denn öfnerachtet dieser Opferplatz um die Höhe der Tempelstufen niedriger liegt als der Boden der Cella, so würde man dennoch das Antlitz eines in mitten der Cella stehenden kolossalen Kultbildes welches hoch in den Raum hineinragt und überdies noch auf einer hohen Basis aufgestellt war, nicht von ihm aus haben erblicken können,



wenn nicht die Höhe der Thüre hierfür hinreichend gemacht worden wäre. Durch diese Eröffnung der Thüre beim Opfer war somit der geweihte Ort der Thymele außerhalb des Hauses mit dem Sitze des Bildes im Innern zu einem Einseitlichen zusammengezogen und zu einer Kultstätte vereinigt, ohne daß die Cella durch Rauch und blutigen Opferabfall der Verunreinigung ausgesetzt werden durfte.

Was die Richtung der Cellenthüre angeht so schaute dieselbe nach Osten wie schon der ganze Pronaos, und davon finden sich wenige und nur im Kulte begründete Ausnahmen. Denn im Osten ist der Sitz der Olympischen Götter gedacht, und deshalb, wenn man bei Anrufung des Kultbildes in die Cella hinein, also nach Westen schauen mußte um dasselbe anblicken zu können, so wandte man nach Beendigung des Gebetes das Antlitz nach Osten, nach dem Sitze der Himmlichen; dahin schaute auch schon das Kultbild selbst, und es war eines der Schreckenswunder wenn sich dasselbe auf seinem Batheon um und nach Westen oder Mitternacht wandte <sup>19)</sup>.

### Z u s ä ß e.

§. 1. Der Gedanke die Thüre durch Apotropaia zu charakterisiren läßt sich besonders aus Cicero Verr. II. 4, 56 sqq. belegen wo der vom Verres ihrer Ornamente beraubten Thüre des Athenatempels zu Syrakus gedacht wird, von der Cicero versichert: *valvas magnificentiores, ex auro atque ebore perfectiores nullas umquam ullo templo fuisse*. Die Bildwerke in *valvis* waren *ex ebore diligentissime perfecta argumenta*; ein Gorgonis os pulcherrimum, crinitum anguibus sicher in den Tympanen oder Füllungen, und *bullae aureae multae et graves* auf den Rahmen. Bedenkt man daß schon die Vereinigung der Schlange, die gewöhnliche *οἰζοτρος ὄφης*, mit dem an sich sowohl schönen als auch wieder grauenhaften Medusenhaupt in die Reihe der *Ψυλλacteria* gehört, und nimmt hierzu noch die Anwendung der Löwenmaule welcher gleiche Bedeutung unterliegt, so ist es nothwendig daß wenigstens so viel über die Bedeutung dieser Symbole hier beigebracht werde als zur Erklärung ihres Kunstgebrauches unerlässlich ist; denn nicht bloß auf die Thüren dieses Tempels, weil er ein Athenatempel war und das Gorgoneion dem Mythos der Pallas angehört, bezieht sich das Gorgoneion als *Ψυλλacteron*, sondern auf den Thüren jedes Tempels wie jedes Hauses finden sich Symbole gleicher und verwandter Bedeutung.

Der Glaube daß gewissen Bildungen und Produkten der Natur oder gewissen Geberden und Zeichen eine geheime Kraft inliege welche das Schädliche und Heidische abzuwehren und das Feindliche zu verderben im Stande sei, mithin von der einen Seite Schutz und Segen gewähre, von der andern aber Tod und Vernichtung erzeuge, ist ein Gedanke der sich bei allen Völkern der alten Welt findet und in ihrer ganzen Lebensanschauung begründet ist; es hat sich der Gebrauch der Amulette von ihnen bis zu dem Aberglauben unsrer Tage übertragen. Plinius H. N. XXVIII. handelt weitläufig hierüber und gesteht aufrichtig daß es wohl seinen Menschen gebe der sich nicht vor Verwünschungen und Begauberungen fürchte. Unter allen Amuletten nimmt

indess in der Kunst bei den Hellenen das in der spätern Zeit mit wunderbarer plastischer Schönheit, früher aber im Ausdruffe des grauenvollsten Entsetzens und tödtlicher Vernichtung geübte Gorgonenhaupt die erste Stelle ein. Betrachtet man die Sagen von der Medusa, besonders die Verwandlung ihres Haares in Schlangen, womit, nach einer sicher sehr alten und ursprünglichen Sage bei Diod. Metam. IV. 795, Athena diese schöne Jungfrau strafte weil sie ihr Heiligthum entweiht hatte, so scheint unter diesem Kunstsymbole am Tempelhaufe ein warnendes abschreckendes Zeichen vor Profanation gegeben zu sein. Die Sage legt dem Haupte der Medusa, einer Loffe oder einem Blutropsen desselben jene geheimwirkende Kraft zum Segen wie zum Verderben bei. Die Tegeaten gaben vor im Besitze einer Loffe der Medusa zu sein welche sie, ohne indess dieselbe anzublicken, nur drei Mal auf der Mauer in die Höhe zu heben brauchten um sogleich den andringenden Feind in die Flucht zu jagen, Paus. VIII. 47, 4; Apollodor. II. 7, 3. Athena selbst gebraucht das Gorgoneion ihres Chiton um ihre Priesterin Iodama, welche des Nachts ihren Tempel betritt in Stein zu verwandeln, Paus. IX. 34, 1. Nach Apollodor III. 10, 4 erhielt Aktepios von Athena die Blutropsen der Gorgo, und mit dem Blut welches aus den linken Adern des Halses geflossen war verderbte er, mit dem aus den rechten Adern geflossenen Blute aber heilte er und errettete die Menschen vom Tode; eine Sage die auch bei Eurip. Ion 1006, 599 vom Erichthionios erzählt wird. Im Kostüme der Athena, mit dem Gorgoneion vor der Brust, besucht die Priesterin der Göttin in Athen das Haus jedes neuermählten Vaars, wahrscheinlich um Haus und Heerd zu segnen und das Uebel von ihm abzuwenden, Zonaras Lex. p. 77; jedem neugebornen Kinde heften die Athener, wie die Römer die Bulla, als abwehrendes Amulet ein Gorgoneion mit goldenen Schlangen als Brustschloß an das erste Hemdchen, Eurip. Ion 1395 und wenn dies bei Euripides als ein von der Athena ausgehendes Gebot genannt wird, so hat die Göttin selbst an ihrem Pfleglinge Erichthionios ein Vorbild dafür gegeben, denn auch diesen hatte sie nach Apollodor III. 14, 6 mit einer Schlange umwunden in die Riste gelegt um ihn unverfärbbar und unsterblich zu machen. Der Begriff des Segenbewahrenden liegt auch in der Geschichte mit dem Themistokles bei Plutarch. Themist. 10; denn als hier die Athener die Burg räumten und mit dem Ioanon der Athena zu Schiffe gingen, verloren sie unterwegs das erzene Gorgoneion der Göttin; Themistokles stellt sich also suchte er dasselbe, findet es am Wege liegend und unter ihm eine große Summe Geldes. Dagegen floßen die angreifenden Aetolier im Schrecken von Pellena als die Priesterin der Athena mit der Küstung der Göttin angethan aus dem Tempel trat, Polyæn. Strateg. VIII. 59; denn sie glaubten jenes alte Athenabild zu erblicken welches in einem Adyton unter den Füßen des von Phidias gearbeiteten chryselephantinen Bildes verborgen gehalten wurde, aber von Niemand angesehen werden durfte da es sogar die Früchte des Hades und die Bäume verborren machte wenn man es herausrug, Plut. Arat. 32. Als Hypslasterion und Apotropäon findet sich die Aigis oder bloß die Gorgemasse vielfach; z. B. am Afrotterion des Zeustempels zu Olympia, Paus. V. 10, 2; Cyclopisches Gorgoneion beim Tempel des Kephissos zu Argos, Paus. II. 20, 5; auch war eines hier auf der Agora in der Erde verborgen, l. c. II. 21, 6; an der Afropolismauer zu Athen l. c. I. 21, 4; schöne Stirnziegel mit der Masse sind auf dieser Burg ebenfalls gefunden. Ein vortreffliches Exemplar der Gorgonenmaske mit Flügeln zwischen den Schlangenhaaren ist das bekannte Konstantinische Bildwerk in der Münchener Glyptothek; mit gebrochenen Augen zeigt den Kopf eine Geminie der Stofschischen Sammlung, vgl. Mus. Borb. IV. 39; furchtbar und grauen-

haft das in Stabid gefundene Wandbild, von Zahn Drnam. 58 mitgetheilt, von dem es interessant wäre seinen Zusammenhang mit den übrigen Decorationen des Raumes zu wissen in dem es gefunden wurde. Sonst kommt sie auf der Brust der Pallas sehr oft auch mit blösender Junge vor wie ihre geflügelten Schwestern auf Vasenbildern. Sehr gut sagt Virgil Aen. VIII. 338 vom Blisse der Gorgo die Vulkan arbeiten läßt Gorgona desecto vertentem lumina oculo; Servius l. c. 435 zu den Worten Aegidoque horrifera] Aegis proprie est munimentum pectoris aereum, habens in medio Gorgonis caput; quod munimentum etc. Für den Begriff des Abwehrenden spricht auch die Stelle aus Martial. IX. 26: Avertam vultus, tamquam mihi pocula Gorgon porrexit. Der furchtbare Bliss ist überhaupt γοργωνός, Athena selbst wenn sie schreift heißt γοργωνίς bei Soph. Ai. 450. Ueber die Fascination mittelst des bösen Blickes (mal oocchio der Italiener) der namentlich den Weibern beigelegt wird welche doppelte Pupillen haben, vgl. Gell. Noct. Attic. IX. 4, 7, Plin. H. N. XXVIII. 5.

Es ist vorhin aufmerksam gemacht daß auch die dem Kopfe angebildeten Schlangenhaare deshalb die Bedeutung des Schützenden und Hütenden verstärken weil auch die Schlange in der Regel als Wächterin und Hüterin verborgener Heiligtümer gefaßt wird. Das bekannteste Beispiel ist die Haus- und Burghütende Schlange der Athena Polias Herodot. VIII. 41, die auch in Asklepiosheiligtümern als solche vorkommt, Paus. II. 11, 8; II. 28, 1; die Schlange welche Athena ihrem Pfleglinge Erichthonios als Wächter beigiebt, Apollodor. III. 14, 6; die Schlange welche die Hesperidenäpfel bewahrt, l. c. II. 5, 11; der Quellenhütende Drache bei der Kreiadißchen Quelle zu Theben, l. c. IV. 1, Paus. IX. 10, 5, den Kadmos erschlägt um Wasser zu einem Opfer für Athena zu erhalten; vgl. Ovid. Fast. II. 259 wo der vom Phöbös zum Wasserhose abgeleitete Rabe durch die Quellenhütende Schlange hydrus... obsessorem aquarum am Geschäfte verhindert wird. Python als Schlange hütete selbst die Kastalia in Delphi, und das Kolchische Vlies bewacht ein Drache; deswegen machen ihn auch die Poeten überhaupt zum Schutzwächter, Phaochr. Fab. 4, 9 und nach Hesius sind die Schlangen dem Asklepios quia vigilantissimi putabantur zugetheilt. Es ist aber wichtig daß es im Allgemeinen religiöser Brauch war heilige Gegenstände und untretbare Orte durch Bezeichnung mit Schlangensbildern vor Profanation zu hüten, und davon kenne ich als das gewichtigste und ganz allgemein gültigste Zeugniß das Wort des Persius Satyr. I. 112: Heic, inquis, veto quisquam faxit oletum. Pingue duos angues; pueri, sacer est locus, extra Meite, womit es sehr schön übereinstimmt daß nach Ovid. Metamorph. IV. 795 die Gorgo zur Strafe der Heiligtumsentweihung Schlangenhaar erhält; ganz ähnlich wie bei Serv. Virg. Aen. III. 113 die Mutter der Götter die Atlanta und den Hippomenes in Löwen verwandelt und sie ihrem Wagen anjocht, weil beide sich ebenfalls im Heiligtum der Göttinn umarmt hatten. Und wenn übrigens die Tegeaten die Haarlocke der Gorgo als Mptropaion gebrauchten so ist schon hieraus die Bedeutung der Schlange klar, denn diese Locke konnte demnach doch nur aus einer Schlange bestehen. Daher auch anstatt des Gorgoneion das Graunbild der Schlange sehr oft als Schildzeichen, wie z. B. Hesiod. 144; Paus. X. 26, 3; VIII. 11, 8. sfr. Ovid. Fast. II. 340; auch das Symbol der Schlange welches dem Lakedämon nach dem Loose bei Apollodor. II. 8, 4 und 5 zufällt, wird hier so gedeutet daß die Lakedämonier als Korkämpfer fürchterlich sein würden. Merkwürdig, da Gorgo als ein auch zur Mythologie Poseidons gehöriges Wesen der Athena feindlich entgegensteht, ist auch die Vernichtung des Poseidon-Priesters Laofoon, Virg. Aen. II. 200 sqq.

durch die Hauswärtenden Schlangen der Iliischen Athena, welche nach der That B. 225 wieder in das Heiligtum zu dem Bilde der Göttinn zurückkehren; Servius bemerkt hierbei zu der ersten Stelle: *Angues aquarum sunt, serpentes terrarum, dracones templorum.*

Was die vielen bullae jener Thüre bei Cicero angeht so sind dies weiter nichts als die goldenen Köpfe der erzenen Nietnägel welche die Rähme und Füllungen unter sich verbinden. Metallene bullae der Hausthüre erwähnt auch Plaut. *Asinar.* II. 4, 20: *Jussin' in splendorem dari bullas has foribus nostris?* woraus hervorgeht daß man sie an Festtagen blank putzte. Daß die Köpfe solcher Nägel gewöhnlich ein Gegenstand der Bildnerei sind ist schon von den Thüren des Pantheon bekannt, und auf Vasenbildern, Reliefs, Grablammern (Ulrichs, Reisen u. f. w. S. 52) kommen sie in der Regel an den Thüren vor, sowohl stark erhaben als auch flageförmig und flach wie eine Rosette oder Linse; die stark hervorgehobenen mögen wohl gedient haben um die Kränze mit denen man die Thüren schmückte anknüpfen zu können. Wahrscheinlich sind unter *clavi capitati* bei Varro *R. R.* II. 9 solche Nägel mit stark erhabenem Kopfe gemeint; auch Vitr. VII. 3, 11 nennt Nägel mit breiten Köpfen *clavi muscarii*, wozu zu vgl. Plin. H. N. XII. 26, 57 und Dioscorid. III. 55. An den deutschen Häusern des Mittelalters finden sich die Holznägel des Holzverbandes an den Thüren, mit Köpfen von gleicher Form versehen; eben so sind die Köpfe der eisernen und hölzernen Nägel der Kirchen- und Hausthüren sehr schön gebildet. — Wenn nun Cicero ausdrücklich bullae flavi sagt, so setzt das durchaus den Begriff eines Amuletes, eines Apotropäon oder *παράνονον* (sfr. Gellius XVI. 12, 4) voraus, denn als solches ist die bulla bekannt, und es wird klar daß das Bildwerk jedes Nagelkopfes aus einem kleinen Gorgoneion bestanden habe, wobei ich aufmerksam mache daß sich im Königl. Museum zu Berlin solche kleine Gorgoneia aus gebranntem Thone befinden welche eine ähnliche Ortsbestimmung gehabt haben mögen, indem die Fittitia bekanntlich als Ornamente auf Holz sehr ausgedehnte Anwendung fanden. Bulla, lunula und Gorgoneion aber sind ein und derselbe Gedanke als Apotropäa; daher findet sich in Vasenbildern auch ein kleiner Mond anstatt des Gorgoneionshauptes auf der Brust der Athena, und für dieses spricht Hieronym. in Isai. II. 1, 3, 18 habent mulieres in lunae similitudinem bullulas dependentes; ähnlich Isid. Orig. XIX. 31. Lunulae, ornamenta mulierum in similitudinem lunae bullas dependentes; auch als Ornament von Kleidern, Tertull. Cult. fem. 10. Bei Macrobi. Saturn. I. 6 wird ausdrücklich gesagt daß vor dem Triumphator die Bulla als Mittel getragen sei, den Reid abzuwehren; auch die Aegyptischen Priester formten aus Räucherwerk und Wasser ein kleines Bild in Gestalt eines Mondes, als ein Symbol der Abwehr gegen den aus Aethiopien kommenden Südwind oder den Typhon welcher die Gewässer austroffnete und Dürre der Erde herbeiführte, Plutarch. Is. et Osir. 39. Gloss. Labb. erklären Bulla oder Bolla *μηνίσκος* und Amuletum. *ἀποτρόπαιον, φυλακτιριον* sfr. Plutarch. Q. Rom. 76, und 101 heist es: daß die *βονλί*, d. h. *βόλλα*, das *σχίσμα τῆς σελήνης* habe, oder *γακουίδης καὶ διακουίδης* und ein *φυλακτιριον* gegen unsittliche Einweihung der Jugend sei; denn es scheinen auch die Mädchen dies Amulet erhalten zu haben, wie wenigstens aus Plaut. Rud. IV. 4, 127 hervorgeht, wo die Palaestra sagt: *Et bulla aurea est, pater quam dedit mihi natali die.*

Ein ganz gleiche Bedeutung der Abwehr und des Apylasterion von geheiligten Gegenständen liegt dem Löwen zu Grunde und bedwegen findet sich entweder sein ganzes Bild, oder nur seine Protome auch auf gleichbedeutende Weise in der Kunst gebraucht; denn obgleich die

symbolische Bedeutung dieses Thieres in der Hellenischen Kunst und Mythologie noch nicht entziffert ist, so vermögen doch folgende Stellen allein schon es zu erweisen wie ihm, wenigstens in den meisten Fällen nur die eben angegebene Bedeutung in der Kunstsymbolik zu Grunde liegt. — Zuerst erscheint der Löwe als Hüter der geweihten Wasser und Wasserausgüsse. Poll. VIII. 113 sagt zur Erklärung des erzenen Löwen der nach Athemischer Sitte an der Quelle stand aus welcher man das Wasser für den Gerichtshof schöpfte: *λέων ἐκαλεῖτο κρηνοφύλαξ*. Daher wird auch am liebsten die Protome des Löwen zur Charakteristik des Wasserausgusses gesetzt; so kömmt sie namentlich stets an der Sima des Daches vor, bei der Vitruv. III. 5, 15 sagt *capita leonina videntur emittere vomentia ructus ex ore*; in welchem Relief ist sie an dem hinter der Sima stehenden Stirnziegel ausgedrückt, Tectonik I. V. Aetoma S. 196 fgg. Die Ausgüsse der *Fistulae* in einem Bade beschreibt Sidonius Ep. II. p. 34. *Elm. Sex fistulae prominentes leonum simulatis capitibus effundunt, quas temere ingressis veras dentium crates, meros oculorum furoros, certas cervicum jubas imaginabuntur, no also alles bezeichnet ist was man über das Wesen des Gebildes sagen kann. Nach Horapollo I. c. 21 und Plutarch de Is. et Osir. 38 bildeten die Ägypter die Ausgüsse der Quellen und Wasserleitungen löwengefastig, *λεοντόμορφοι*; dies wird bei ersterem so erklärt daß durch die Vereinigung des Helios (Sonne) und des Löwen der Nil sein höchstes Wasser erreiche; natürlich füllten dann die Leitröhren die Cisternen. Plutarch sagt ebenfalls a. a. D. daß alsdann der Nil überschwellte wenn die Sonne zuerst dem feurigen Löwen genährt sei; nach c. 36 soll nicht bloß der Nil sondern überhaupt die Masse ein Ausfluß des Osiris, Osiris (c. 34) die Masse selbst und auch das Meer sein, weshalb auch (c. 36) bei den Jügen an den Osirisseiten eine *Hydría* als Symbol getragen werde und es (c. 35) durchaus verboten sei einen Wasserausguß zu verschöpfen. Nach Aelian. H. Anim. XII. 7 hatten die Ägypter dem Löwen eigene Tempel geweiht und es wurden Löwen in dem Vorhofe des Heliostempels zu Heliopolis unterhalten; auch sage man wegen der feurigen Natur dieses Thieres er sei *οἶκος Ἡλίου*, es habe sich Helios wenn er am heiligsten sei dem Löwen. Serv. Virg. Georg. I. 33, *Solis domicilium est Leo*, und so theilt J. Lydus mens. I. 20 dem Helios den Löwen zu: *Ἡλίου σύμβολον λέωνες*. Aber auch dem Apollon, der wohl nicht vom Helios geschieden werden kann, ist der Löwe als Symbol beigegeben. Auf den Reliefs vom Diumäischen Tempel sind geflügelte Löwen (Greife) mit der Feier verbunden; Krösos weihte nach Herodot. I. 51 dem delphischen Apollon einen goldenen Löwen, weil der allsehende Gott geschaut was er im Verborgenen bereitet hatte; eben so nennt Phidias Apollon den König der Nacht. Hierzu stimmt es daß man das Gemurmel des strömenden Wassers (*ὕποβρυχῶν*) so wie das Tönen der Meereswogen mit dem dumpfen Brüllen des Löwen verglich, Aneod. Bachm. II. 381. In dieser Bedeutung als Wächter des Heiligen wurde auch seine Raufe nach Plutarch. I. c. 38 von den Ägyptern auf die Thüren der Heiligtümer gesetzt: *χάρασαι λέοντιος τὰ τῶν ἱερῶν θνῆσκατα κοσμοῦσιν*. Als Schreckbild kommt Phobos auf dem Schilde des Agamemnon am Rasten des Apyseios, Paus. V. 19, 1 mit Löwentopf vor. Nach Aelian. I. c. wird der Löwe nicht vom Schlafe überwältigt und man schreibe ihm dem Helios zu weil dieser auch nie in Ruhe sei; die gewöhnliche Annahme der Alten ist nach Isidor. Orig. XII. 2 *cum dormierint vigilans oculi*. Das älteste Beispiel der Hellenischen Kunst wo der Löwe als Portenwächter vorkommt möchte das Bildwerk über dem Thore von Mufene sein, Paus. II. 16, 4 und daß hier nur an Löwen und nicht an Wölfe oder Luchse, wie*

man auch wohl gewollt hat, zu denken sei, dafür zeugt Pausanias der ausdrücklich *λεωρες* nennt; denn wenn auch dieses Bildwerk zur Zeit jenes Verlegeten sich schon in demselben Zustande der Zerstörung befunden hätte als jetzt, so würde dies gerade noch mehr für Pausanias sprechen weil in diesem Falle bloß die einheimische Tradition der Mykenäer, also die zuverlässigste Kunde ihm dann die Thiere als Löwen würde bezeichnet haben. Als Wächter der Heroentapellen und geweihten Gräber findet sich stets der Löwe. An dem prächtigen Heroon welches den Leichnam, den Thron und die übrigen Insignien Alexanders einschloß und zu Wagen nach Aegypten geführt wurde, standen am Eingange zwei goldene Löwen (als *αυροκόμικες*) welche die Vorübergehenden anstarrten, Diodor. XVIII. 26. Auch sonst findet er sich an den Thüren auf Basenbildern, seine Maske an Sarkophagen, und neben dem Gorgoneion kommt sie wie schon bemerkt häufig an Sturzgiebeln vor. Als Wächter des Götterfises findet sich der Löwe am Thronschmel des Olympischen Zeus zu Olympia, Paus. V. 11, 3; überhaupt zeigen eine Menge von Marmorthronen und Sigen die auf uns gekommen sind die bekannte Form eines Löwenbaldes mit einem Löwenfüße verbunden, öfters geflügelt; in der Regel ist das Gestell jener Marmorstücke auf denen die Geräthe und Knathemata im Tempel standen aus diesen Formen gebildet.

Merkwürdig genug ist es daß das Bild des Löwen in den eben angegebenen Bedeutungen als Wächter des Heiligen, der Pforte, des Siges und des geweihten Wassers, in der Kunst aller älteren Völker gebraucht wird und in diesem Sinne selbst durch das christliche Mittelalter durchgeführt ist. In den Ruinen von Persopolis und Ninive kommt er in kolossaler Größe neben den Pforten vor; das alte Testament kennt ihn als Wächter auf Zion, und auf den meisten christlichen Kirchengewölben, (theils in Originalfragmenten theils in Zeichnungen werden in der Sammlung des königlichen Museums zu Berlin Beispiele aufbewahrt), ist er in diesem Bezuge dargestellt, auch ist der von Löwen umgebene Thron des Salomo bekannt; einer der goldenen Bauherrhöfe vom Throne des indischen Fürsten Tipoo Saib befindet sich im Privatschatze Ihrer Majestät der Königin von Preußen. — Die ältere christliche Kunst stellt ihn zu beiden Seiten der Kirchenpforte und auf die Thürflügel aller Dome (öfters als Halter des Anzichrings), wovon sich das älteste Beispiel an den erzenen Thüren des Domes zu Aachen finden möchte; übrigens zeigen ihn auch die Thüren des Domes zu Hildesheim, Trier und andrer Städte. Die Gewänder welche die Leichname der Erzpriester und Fürsten umhüllen geben in ihrem Ornament jedesmal einen Löwen, als Wächter, neben einem Vogel, als Symbol der Seele, nach dem Psalmverse: Herr behüte meine Seele denn ich bin heilig. — Auch beim Becken des Weihwasserfises kommt er vor. Das phialenförmige umfäulte (*οροὶ γομαρία*) und unter einem erzenen Tholodache stehende Weihsprudelbecken deragia Sophia zu Constantinopel, bei dem in jedem Intercolumnium ein Löwentopf spie, hieß schlechtlin *λεοντάριον*. Eine der trefflichsten Arbeiten thierischer Sculptur die das Mittelalter mag aufzuweisen haben, ist das jetzt als Taufstein dienende, ehemalige phialenförmige Weihwasserbecken im Dome zu Halberstadt von farbigem Marmor, an dessen Wase große Löwen wachsen, die von einem Studium der thierischen Natur zeigen wie es schwerlich nur im Inlande jemals erworben werden konnte. Selbst in der arabischen Kunst, wo der Löwe die einzige lebende Creatur sein möchte welche aufgenommen worden ist, stehen die Löwen als Wächter am Brunnensbecken des großen Hofes in der Alhambra.

So viel möge über die Symbole des Apotropaion und Applaktion an den Thüren

der heiligen Häuser als Schutzbilder gegen Profanation gesagt sein; im profanen Leben nehmen wir dieselbe Sitte wahr die Thüre des Hauses mit ähnlichen Symbolen zu charakterisiren, denn daß die Schwelle und Thüre des Wohnhauses sehr heilig geachtet ist, beweisen alle Zeugnisse und geht schon aus der Thatfache hervor daß sie der Besta geweiht war (des Verf. Schrift: das Heilige und Profane, R. 143); man begrüßte sie daher Plaut. Merc. V. 1, 1: *Limen superum infortunusque salvo; simul autem vale.* Hiermit stimmt denn auch der Silbschmuck und die Befruchtung der Thüre mit Kränzen und Zweigen, vgl. R. 6, Juvenal. VI. 226 *pendentia linquit Vela domus, et adhuc virides in limine lauros* und l. c. 52 *denso per limina tendo corymbos*, und Plin. H. N. XVI. 29, 52: *Laurus grattissima domibus, inanimatrix Caesarum, pontificumque; sola et domus exornat, et ante limina excubat*; Ovid. Fast. IV. 736, und als Vergleichung göttlicher Ehre Athen. XV. 639: das Salve auf der Schwelle in Pompejanischen Häusern und der Salve oder *Xaïps* rufende Vogel im Bauer über der Thüre aus Petron. 28, Martial. VII. 87, XIV. 76 und Pers. Prol. 8 bekannt. Dagegen auch der Hund und das *cave canem* auf den Begriff des Hüters oder des Osiartus, und die *ἀντήλιος* oder Thürhüfende Algmata, *ἀγνία*, der Hellenen. Auch liebt man es die Oberschwelle mit Inschriften auszustatten, wie z. B. das *Εὐδοκῆς Κράτης Ἀγαθῶ Σαῖμον* bei Plutarch. Fragm. Vit. Crat. V. p. 874 Wytt., eine Sitte die sich auch durch das ganze Mittelalter in Deutschland bis zum 17. Jahrhundert erhalten hat, wo selbst lateinische Inschriften wie z. B. *Salus intrantibus, Pax euntibus* noch beweisen woher die Tradition gekommen. — Ob man auch die Thürschwelle der Tempelcella mit dem rechten Fuße zuerst betrat, wie es nach Petron. Satyr. 30 beim Hause Sitte war? Wenigstens deutet Vitruv. III. 4, 4 Vorschrift, welcher schon will daß man eine ungleiche Anzahl der Tempelstufen deswegen anlegen solle damit man mit dem rechten Fuß unten ansetze und so mit diesem auch in den Pronaos trete, darauf hin; zudem war überhaupt die rechte Seite, *dextera*, die Ehrenseite, und mit der rechten Hand grüßte und opferte man, cfr. Catull. LXIII. 230 *ut tauri rospergas sanguine dextram* beim Opfer; die glücklichen Götterzeichen zeigten sich aber deshalb linker Hand, weil sie von der Rechten der Göttin ausgehen; Plutarch. Q. Rom. 78.

Daß man vor dem Eingange mancher Tempel auch Hermen als *Ἀποτροπία* aufstellte, ist oben IV. R. 6 mit den Worten der Scholiasten zu Aristoph. Plut. 1153 schon nachgewiesen und wird auch von Theocyd. VI. 27 bezeugt; wahrscheinlich wurde auf diese Herme noch ein entsprechender Spruch *boni ominis causa* geschrieben, indem man vorzugsweise diese vierseitige Form der Hermen wählte um eine Inschrift zugleich auf einem schützenden Algama zu haben, Aeschin. in Coron. daher auch die Hermen als Grenzmarken und Wegweiser. Eine gleiche Bedeutung als *ἀντήλιος* hat bekanntlich auch Apollon, Hesych. *Ἀντήλιος*, mochte dies nun ein Algama oder ein *ἄμυδος* oder sonst ein Symbol dieses Gottes z. B. ein Lorbeerstrauch sein; Etym. Magn. in *Ἀντήλιος* und Ovid. Fast. III. 139, wozu wohl auch der ergene Lorbeerbaum vor dem Tempel des Apollon, III. R. 32, zu rechnen ist; auch Weißborn, Ovid. Fast. VI. 130 u. 165, wird gebraucht „um von den Thüren trauriges Verderben abzuwenden,“ denn er war ein glückliches Gewächs; vgl. Hesych. *Ἀντήλιος* und *Ἀντήλιος* nebst Alberti's Note, wo sie als nach Osten zu gerichtet bestimmt werden, und auch Ovid. Fast. I. 137 erklärt daß der Thürhüfende Gott mit seinem doppelten Antlitz nach Osten und Westen zugleich schaue; cfr. Tertull. de Idolatr. 15; ib. de Coron. Milit. 13 in fin. Daß man Priapen als Hüter wie als Abwen-

der gebrauchte ist bekannt, namentlich spielt der Deus Fascinus am Wagen des Triumphators eine große Rolle, auch findet sich an Pompejanischen Häusern sein Zeichen als Vaslanion mit dem bedeutsamen *hic habitat felicitas*.

Von großem Interesse ist, wie ich nochmals bemerke, der Gedanke daß beim Aufschlagen der Thürflügel, wenn also der Einblick und Zugang in die Cella und zum Kultbilde eröffnet ist, diese Apotropaia alsdann nicht mehr gesehen werden und dem Begriffe nach also ihre Wirkung aufgehoben wird; denn die äußern Seiten der Flügel lehnen sich wenn sie offen stehen, an die Breite der Thürwand, an die Parastas an. Und hierfür deute ich auch die Worte Diods, Fast. I. 135, daß jede Thüre doppelte Seiten habe, von innen und außen, deren eine (die profane) nach dem Volke, deren andre (die heilige) nach dem Hausgott sähe. Nicht bloß Vitruv IV. 6, 6 giebt es als Norm an daß die Tempelthürflügel herauswärts aufschlagen sollen: *aperturas habent in exteriores partes*, sondern es findet sich so auch in vielen Bildwerken, vgl. Winkelmanns Werke, II. B. S. 413 fg., während die Thüren profaner Häuser sich einwärts öffneten. Und hieraus allein, weil dieser Gebrauch ein Vorbehalt des Tempels war, wird klar weshalb es nach den übereinstimmenden Zeugnissen bei Dion. Hal. I. 39 und Plutarch. Poplic. 20, Plin. H. N. XXXVI. 15, 24 für den Popilikola eine so ungewöhnliche Auszeichnung sein konnte die Thüren seines Hauses auswärts aufschlagend machen zu dürfen, und dieses Haus unter allen öffentlichen (mit Ausnahme eben der Tempel) und privaten Gebäuden in Rom das Einzige der Art gewesen sei; es war dies also eben so ein hieratisches Vorrecht als späterhin die Zuerkennung eines *Astroterion*, d. h. eines Tempeldaches; vgl. meine Schrift über das Heilige und Profane in der B. der Hell. II. 64. Die Zweifel die man über das Einwärtsaufschlagen der Hausthüren z. B. aus den Worten des Plutarch Poplic. 20 ziehen könnte, hat Weder Charitt. I. p. 230 durch die Erläuterung der Ausdrücke *κόπτειν* und *ψογεῖν* beim Öffnen der Hausthüre vortrefflich beseitigt und es herausgestellt daß es allerdings nur eine Ausnahme war wenn die Hausthüren nach außen schlugen; und nur eben weil es ein Unerlaubtes und nicht Gewöhnliches war, konnte Gippias die Athener welche solche Hausthüren haben wollten mit einer Steuer belegen.

## Noten.

1) Thüre. Der ganze Thürbau gewöhnlich *Thyroma*, *θύρωμα*. Vitruv. IV. 6 wo unter 1 anstatt *limen* autem *hypocaustri* nur *hyperthyridos* d. h. das Fenster über den Flügeln unter dem *Supercilium*; doch findet sich auch Anecd. Bachm. I. 259 *θύρετρα: θυρώματα ἢ ἀραιόθυρα*. — Die bloße Oberschwelle ist bei Vitruv. I. c. *supercilium*; bei Andern *superlimen*, die Ornamente die über diesem folgen, *Astragal*, *Epmatium*, *Corona*, *Sima*, bilden das *hyperthyrium* oder *hyperthyron*; indessen wurden unter diesem Worte oft beide Theile zusammen bezeichnet, so Gloss. Labb. *Superlimen*. *ἐπὶ θυρον*, und Herodot. I. 179 sagt von den Thoren Babels: *Πύλαι χαλκαῖαι πάντα καὶ σταθμοὶ τε καὶ ἐπὶ θυρα ὡσαύτως*. Athen. VIII. 360; Poll. I. 76 und VII. 122; Odyss. VII. 90; wenn auch, wie in letzteren Stellen, einzelne Theile des *Hyperthyron*, z. B. *γείσσαν* oder *γείσσωμα*, *κορώνη* (*corona*), besonders genannt werden. Für das Ganze steht auch Gloss. Labb. *Janna*. *πυλῶν*. Die Seiten der Öffnung sind *antae*, *postes*, *antepagmenta*, *σταθμοὶ*. *παραστάδες*, *γμαι*. Etym. Mag. p. 609, 31 *σταθμός*. *τῆς θύρας ἡ γμαί*. Doch wird



für den ganzen Thürbau mit den Flügeln auch *postes* gebraucht; Gloss. Labb. *Θυράματα* postes ib. *Postes. παραστάς, θύρας. γλῶσ. παραστάδιος*, ib. *Postes. παραστάδες*, ib. *Φλάι* postia, limen; ib. *Παραστάδες θύραι* valvae. antae. Eben so wie limen metaphorisch für das Ganze steht, ib. *Hoc limen. οὐδός, σταδμός, γλῶσ.* — Die Latiner gebrauchen auch *antepagmenta* für Pfosten, Vitruv. I. c. und Festus in Antipagmenta; Gloss. Labb. Antepagmenta. προπήγματα. Die Oeffnung allein ist ostium, lumen, χάσμα, στόμα, Xenoph. Cyrop. II. 4, 4 und Strab. IV. 5, 25; Poll. X. 24; Serv. Virg. Aen. VI. 43 und I. 453. — Die Flügel sind valvae, πτέρυγες, Poll. X. 24; Doppelflügel bifores, διπρυχα. Anecd. Bachm. I. 198 διθύροις: διπύργοις. διπλάις θύραις. Gloss. Labb. Bifores. διπρυχοί, διχίλιδες; ib. Valvata, διθύρον; ib. Bipatens; διχόθυρον, διγωνίπτερος. ib. Bipatentibus. διχόθεν ἀνωγμένους. ib. Valvae. θύρας ἱερῶν, καὶ θύρας διπύρας(?); ib. Fores. θύρας ἱερῶν. So viel über diese Namen im Allgemeinen, die rein technischen Verhältnisse werden in den Jonicis im Besondern betrachtet werden.

2) Diesen sehr richtigen Vergleich macht Cic. Verr. II. 4, 58 wo er geradezu den Kapitolinischen Tempel *terrestrem domicilium Jovis* nennt.

3) Serv. Virg. Aen. I. 508 sagt von den Tempelthüren im Allgemeinen: Tum foribus divae]. Magna studio et labore templorum fores habent, quas quibusdam insignibant historiis. — Historische und mythologische Darstellungen auf den Thüren in Bezug auf den Inhalt der Cella kommen vor bei Virgil Georg. III. 25, wo ex auro solidoque elephantum die Siege des Augustus über die Indier, den Antonius und die Aegyptier, gebildet sind; ferner die Siegeskolumnen mit Schiffschmäheln, die unterworfenen Provinzen und Städte u. s. w. woraus recht deutlich der Bezug auf den Gedanken eines Ehrentempels, in dessen Cella Augustus Bild setzen soll, hervorleuchtet. Wenn Servius hier zu solido elephanto bemerkt: ebore into gronon sectill, so glaube ich daß er hat sagen wollen es sei nicht blos eingelegetes oder plattirendes Eisenblech, sondern volle Sculptur gemeint. Eine andre Tempelthür am Apollotempel, mit Eisenblechreliefs welche sich auf dieses Gotteshaus bezogen, erwähnt Propert. II. 23, 12: Et valvae, libyci nobile dentis opus. Altera deiectos Parnassi vertice Gallos, die Geschichte von Brennus verunglücktem Angriffe auf den Delphischen Tempel, und Altera moerebat funera Tantalidos, also die Nioberfage; Apollodor. III. 5, 6. Diese beiden Darstellungen aber sind eigentlich weiter nichts als Warnungsgeschichten gegen Profanation des Heiligthumes und Kultes; denn die erste spielt auf die Strafe des Tempelraubes an, indem Brennus nur nach Delphi ging um das Heiligthum zu plündern; die zweite aber zeigt auf die Strafe, der Niober hin die sich vermaß eine würdigere Mutter zu sein als Lato selbst. Vgl. die §. 1 erwähnten Thüren am Athentempel zu Ephesus, welche Cicero nicht genug bewundern kann. Thüren aus wohlriechenden Hölzern mit vergoldeten Erzbeschlägen, Tectonik D. I. C. 70; cfr. Nonius p. 66. Citrus. Die Flügel, Antepagmenta und das Hypocithyrium aus Erz und mit Vergoldung sind sehr beliebt und häufig, und es bedarf wohl keiner Frage daß die Thüreinschlössen der meisten Tempel Dorischen Stiles aus Erz anzunehmen sind, denn weil dies natürlich einen materiellen Werth hatte so war es dem Angriffe leicht ausgesetzt, und dies erklärt auch weshalb uns in Hellas kein Dorisches Thoroma mehr überkommen ist. Aus den prächtigen Thüren der späteren Privathäuser kann man allerdings auf die Kostenbarkeit der Tempelthüren zurückschließen und Plin. XXXIV. 4, 7 sagt deutlich daß der Vorus im Hause die Tempelthüren nachgeahmt habe. Prisci limina etiam ac valvas ex aere in templis fecitavere . . . . Quin etiam privata opulentis eo modo usurpata est. Camillo inter crimina obiecti Sp. Carvilius quaestor, quod aerata ostia haberet in domo. Schön gearbeitete Erzthüren auch an Privathäusern müssen also schon sehr frühe in Etrurien im Brauche gewesen und ein besonders anjeh-

hender Gegenstand für die Römischen Eroberer gewesen sein, da Plutarch. Camill. 12 von denselben Thüren die Plinius erwähnt sagt, daß sie Camillus aus der Tyrrhenischen Deute heimlich im Hause zurückbehalten habe. Aus der Anwendung des Schildpattes bei den Thüren der Wohnhäuser kann sonach auf dessen Anwendung bei den Tempelthüren geschlossen werden; für Ersteres spricht Serv. Virg. Georg. II. 451. 599. Nec varios inhiant pulchra testudine postes). Id est Indica unde postes ornabantur vel lectuli. Lucanus X. 122. Et suffixa manu foribus testudinis Indae Terga sedent fulvo maculas distincto smaragdo. Erzene Flügel und Pfosten am Junotempel zu Karthago bei Virg. Aen. I. 461. Aerea cui gradibus surgebant limina, nexaque Aera traves, foribus cardes stridebat ahenis, dazu Cerylus. Aerea ideo vel quod aes magis in usu veteres habebant, vel quod religioni magis apta est haec materies. Quidam traves aeneas putant ipsum templum *χαλκοῦν* significari. Vergoldete Erzthüren am Tempel zu Heliopolis, Lucian. de Dea Syr. 31 *ὄψιος χρυσοῦν*; Aristoph. Aves 614 *ὄψιος χρυσοῦν ὄψιος*. am Zeustempel zu Olympia bei Paus. V. 10, 3; aber die Herakleelämpfe hier (in den Metopen) *ὠνις τῶν θυρῶν τοῦ ναοῦ* und *τοῦ ὀνοδοχοῦ* befinden sich nicht über den eigentlichen Eingangsthüren beider Klüme, sondern über den Gitterthüren der Intercolumnien die erst zum Pronaos und Episthodomos führen, d. h. über den foribus bei Vitruv. IV. 4. 1 per quae itinera pronao sunt. Niedrige Gitter oder plutei mit Thüren waren nach Eurip. Ion 1321. auch vor dem Pronaos des Delphischen Tempels und sind hier *θυρίαι* genannt. Thüre, Pfosten und Oberschwelle von Erz hatten die Thore von Babylon, Herodot. I. 179; erzene Thüren und Pfosten an der Königeburg zu Persopolis, Diodor. XVII. 71 und wenn auch poetisch, so liegt doch der Schilderung Homers Od. VII. 90 von der Thüre der Regia des Atineos: *στάθμοι δ' ἀργύροι ἐν χαλκῷ ἱσταίνον οὐδὲν, ἀργύρεον δ' ἐκ ἱερῶν θυρῶν*, also mit erznen Schwellen, Pfosten oder Parastaden und Hyperthyron, ein reales Factum zu Grunde, was auch von der erznen Thüre auf Hesiods Schilde B. 271 gilt: *χρυσῆος δὲ μὲν (die Stadt) εἶον ὑπερθυρίας ἀραργίας ἐκτάπυλαι*. — Silberne Tempelthüren von schlichterer Ausstattung sind auch bloß gefärbt und bemalt, Corp. Inscr. 2297 wo von Wachsfarbe *κρυανὸς τῶν θυρῶν* die Rede ist; und so mag auch bei Vitruv. IV. 6, 6 *cestratrala* anstatt *celostrata* wie Schneider zu dieser Stelle will, gelesen werden. An den Thüren des Tempels zeigen sich öfter Omnia wenn die Gottheit irgend ein Ereigniß vorher verkündigen will; sie springen i. d. von selbst auf oder werden von Spinnen mit Trauerfläden verwebt, wie i. d. damals als die Thebaner gegen Alexander aufstanden, webten nach Paus. IX. 6, 2 die Spinnen welche sonst die Tempelthüren mit weissen Fäden gesponnen hatten, diese mit schwarzem Gespinnst zu.

4) Die Pforte der Thüre war es an welche der Mann dem die Ehre zu Theil wurde das heilige Haus zu weihen, seine Hand legte und dieselbe so lange fest hielt als er das Weihegebet sprach. Serv. Virg. Georg. III. 16. In medio mihi Caesar erit templumque temebit. Id est ipsi templum dabo. Nam qui templum dicebat postem tenens, dare se dicebat numini. quod ab deo necesse fuerat iam teneri, et ab humano iuro discedere. — Wie hoch die Alten diese Ceremonie dem Weihenden anschlugen beweisen die Worte Ciceros Verr. II. 4, 31 die er über Q. Catulus ausspricht der den Kapitollinischen Tempel weihte: *tuis est enim honos in illo templo, Senatus populi Romani beneficio: tui nominis aeterna memoria simul cum templo illo consecrata*. Daher erwachte der Meid gegen einen solchen Mann, wie aus der Geschichte mit Horat. Pulvillus, Serv. Virg. Aen. XI. 2, Valer. Max. V. 10, 1, Plutarch. Poplicol. 14 hervorragt, dem Marcus, seines Collegen Poplikola Bruder, während jener Einweihung und Gebet beim frühern Tempel verrichtete, die falsche Nachricht vom Tode seines Sohnes hinterbringen ließ, um die Ceremonie zu stören und so ungütig zu machen; Horatius ließ sich indeß nicht stören und hielt die Thürpfoste fest bis er das Gebet gesprochen, sodann wandte er sich erst zu dem

Trauerboten mit den Worten: er sei Leichnam, ich will nichts von Trauer hören, und beendete die Weihe des Innern. Das Verlangen nach dieser Weihe reizte auch den Jul. Cäsar zu der unwürdigen Handlung von jenem Tempel den Caius geweiht hatte, die Dedication mit dessen Namen herunterzureißen, um ihn noch ein Mal weihen und seinen Namen in die Dedication setzen zu können; eine Handlung die er durch die flache Beschönigung zu rechtfertigen suchte: es sei in der Ausstattung des Tempels noch nicht alles beendet oder geordnet gewesen; Dio Cass. XXXVII. 44 und XLIII. 14. Die Dedicationinschrift mit dem Namen des Weihenden wurde wie III. B. 16 bemerkt ist, über der Thüre eingelassen; indeß kommt sie auch öfter noch ein Mal auf dem Episthylon über dem Eingange zum Pronaos vor, auch an den Pforten oder Anten der Thüre, so wie an der Wand im Innern der Cella.

3) Daß es drei zu verschiedenen Zeiten geweihte E waren sagt Plutarch de defect. orac. 3; das erste von Holz sei ein Anathema der sieben Weisen, das zweite hätten die Athener geweiht, das goldene aber sei von Livia der Gemahlin des Augustus. Daß die Bedeutung dieses Buchstaben auf den Drafetempel gehe zeigt die Abhandlung Plutarch's, der bestimmte Sinn desselben ergibt sich indeß nicht zur Genüge daraus.

6) Ueber *εισαγωγή* vgl. Eustath. ad Iliad. XXII. 495; cfr. Suidas und Hesych. a. v. *διακόνιον*; über die *Emna* an der Thüre, s. B. 2 j. E.

7) Diese Sitte ist schon III. B. 33 erwähnt, findet sich aber noch durch andere Zeugnisse bestätigt. Besonders spricht hierfür Athen. XV. 659 wo auf die aufgeworfene Frage warum man die Thüren der Geliebten bekränze, geantwortet wird: vielleicht sei es daß man der Ehre wegen wie bei einem Gotte die Prothyra bekränze; oder vielleicht nicht dem Geliebten sondern dem Eros weiche man die Kränze, weil der Geliebte wie das Agalma des Gottes, sein Haus aber wie dessen Tempel sei; vgl. Ovid. Fast. I. 203, 614, IV. 377; späterhin trug Schmeichelei diese Sitte göttlicher Verehrung auch auf die Thüren der Wohnhäuser über, indeß ist der Kranz auch ein festlicher Schmutz der Hausthüre an den Römischen Palästen.

8) Poll. VIII. 141. *περισχοίνισαι τὰ ἱερὰ κλεγον, ἐν ταῖς ἀπογραφαῖς, καὶ τὸ παραγράφαι οἷον Πανηγύριος, καὶ ταῖς τοιαύταις ἡμέραις*. So der Tempel der Pollas zu Athen an den Plynterien oder Kalpnterien am 25. oder 29. und am 19. des Thargelion, wo das Bild emfleeidet gereinigt und neu geweiht wird; Suidas und Harpocrat. *γομοφύλαξ*; Plut. Alcib. 34. Diese Sitte den Eingang zu untersagen ist uralte und Paus. VIII. 10, 2 gedenkt der wollenen Schürhe der schon Trophoenies beim Poseidontempel hierzu gebraucht. Von der Aussetzung jedes Kusses an den Unglückstagen Ovid. Fast. II. 664; V. 485; III. 141. Auch in der christlichen Kirche des Mittelalters wird der Chor, wenigstens der Altar, an den Fasten mit vorgezogenen Tüchern und Teppichen verhüllt.

9) Meiner oben unter II. B. 12, 6 geäußerten Ansicht daß nur vor dem Tempel die Opferaltäre standen an welchem das blutige Opfer verrichtet wird, füge ich noch einen ganz direkten Beweis aus Katull XX. 15 hinzu: *tenella vacula Deum profundit ante templa sanguinem*. Eben so steht bei Plaut. Rud. III. 4, 62 der Brandopferaltar der Venus auf dem Lador der beiden Mädchen lebendig zu verbrennen droht: *immo hasce ambas hic in ara ut vivas comburam*, vor dem Tempel; daß der Venus blutige Brandopfer gebracht wurden beweist das Opfer der Daphnischen Venus welches aus männlichen Thieren, besonders jungen Böcken bestand, Tacit. Hist. II. 3. Alles dieses weist wie gesagt nur auf die Oeffnung der Eulenthüre beim Opfer hin und erklärt die ungemaine Höhe derselben so wie natürlich der Portiken vor ihr, sobald ein solches Kultbild in der Cella befindlich ist. Beim Kapitolinischen Tempel stand der Altar mitten in dem dem Tempel vorgebauten (oder ihn umgebenden?) Atrium; denn bei Appian. Bell. Civ. I. 25 geht Cracchus durch diese Stoa hindurch um nicht mit den hier Versammelten in Unterredung zu kommen, und findet den Antyllus hier opfernd; s. B. 1.

10) Vgl. N. 4; N. 58; N. 196.

Zu diesem Abschnitte möchte noch Folgendes nachträglich hinzuzufügen sein:

a) Unter den Gegenständen welche als Apotropaia an die Thüren der Wohnhäuser gehängt wurden, befand sich auch das einem Kobold ähnliche Bild der alten Italischen Göttin Mania, deren Gesicht eben so abschreckende Züge haben mochte als das Gorgoneion; Macrob. Saturn. I, 7.

b) In den Dedikationsinschriften welche auf Tafeln über den Thürflügeln des Tempels (sicher unter dem Giebel oder der Corona, im sogenannten Fries) befestigt wurden, ist öfter die Veranlassung welche die Dedikation herbeiführte und die Ruhmesthat des Dedikators erwähnt. Eine so lautende Inschrift setzt der Censor Marcus Aemilius über die Thürflügel des von ihm dedicirten Tempels der Permarinen Laren, welchen er für den großen über die Flotte des Antiochos errungenen Seesieg gelobt hatte; eine Copie davon wurde an demselben Orte im Tempel des Capit. Jupiter angebracht; Liv. XL, 52: *Supra valvas templi (Larum Permarinum) tabula cum titulo hoc fixa est .... Eodem exemplo tabula in aede Jovis in Capitolio supra valvas fixa est.*

c) Eine Begrüßungsformel die die Athener an das Stadthor (schrieben durch welches der von ihnen scheidende Cn. Pompejus zog nachdem er das Meer von den Piraten befreit hatte, giebt Plutarch im Leben dieses Mannes. An der innern Seite des Thores stand: *Je mehr du Mensch zu sein strebst, desto ähnlicher wirst du den Göttern; an der äußeren Seite: Wir haben dich ersehnt und verehrt, wir haben dich und begleiten dich.*

d) Unter die bösen Omina gehörte es wenn man beim Herausgehen aus der Tempelthüre strauchelte. So erzählt Plutarch im Leben des L. Crassus daß dieser nebst seinem Sohne beim Herausgehen aus dem Tempel der Etrurischen Göttin zu Hierapolis, an der Schwelle gestrauchelt und gefallen sei; dadurch habe die Gerechtigkeit beiden das unglückliche Ende ihres Heerzuges im Voraus angedeutet.

## IX. C e l l a.

### § 1. Richtung des Tempels.

Mit allen bis hieher gegebenen Thatfachen ist es hinlänglich erwiesen worden wie die Cella der räumlichen Anlage und dem Kultgedanken nach die Mitte des ganzen Tempelhauses, die eigentliche Hiera Dikta <sup>1)</sup> sei; nur die Cella war es welche alle übrigen Räume die sich rings um sie anschließen erst vorbedingte und entstehen ließ, ihre Lage bestimmte die Richtung des ganzen Baues nebst seiner Symmetrie <sup>2)</sup>, es steht mit der baulichen Vollendung und der zum Kulte notwendigen Ausstattung ihrer Räumlichkeit das ganze Heiligtum erst vollender und zur Einweihung fertig da <sup>3)</sup>. Gleich wie aber die Cella selbst nur des Kultbildes wegen gegründet ist so wird sie auch durch die Stellung dieses Bildes orientirt, und weil letzteres nach den Sagen des Hellenischen Kultes mit dem Antlitz stets nach Osten gewandt sein muß um die Symmetrie unter seinen Augen zu haben, so öffnet sich die Cella in ihrer Thüre und der Pronaos mit seinem Eingange ebenfalls nach dieser Himmelsgegend; dies ist eine Thatfache die sich durch alle Literaturzeugnisse und Monumente mit kaum bemerkenswerthen Ausnahmen bestätigte findet <sup>4)</sup>.

Bei den Römern giebt es zweierlei Weisen dieser Orientirung der Tempel, die Tusculische und Hellenische. Diejenigen Tempel welche nach der Auguraldisciplin geweiht werden erhalten die Richtung von Norden nach Süden, so daß Cella und Pronaos nach letzterer Himmelsgegend schauen. Denn weil der Tempel nach Tusculischer Kultanschauung eine Verbildlichung des himmlischen Sitzes der Götter ist welcher im Norden der Welt angenommen wird, so muß die Richtung und Raumanlage ihres irdischen Hauses auch diesem entsprechend sein; die Anordnung der Räume geschah daher folgender Weise. So bald die Vertikalität des Heiligtumes bestimmt ist, fixirt der nach Norden sehende Augur das quadratische Templum welches er mit dem Lituus am Himmel beschrieben hat auf dem Boden, so daß die mittelst Pfählen und Leinwandteppichen gebildeten drei Wände desselben die Fundamente und Wände, die eingeschlossene Fläche also die Area des Tempelhauses bezeichnen; hierbei wird die südliche Seite dieses genau orientirten Templum als Eingang des offenen Pronaos auch offen gelassen. In Mitten dieses Templum stehend theilt alsdann der Seher vermöge des Auguralkreuzes welches durch Carbo und Dekumanus beschrieben wird, die Räumlichkeiten des Hauses so ab daß zuerst der Dekumanus, oder die von Morgen nach Abend durch den Zenith beschriebene Linie, das Templum in zwei gleiche Theile scheider; von diesem wird der nach Norden gelegene Theil oder das Postikum zum Sitz der Götter, also für die Cellen, der nach Süden gelegene Theil aber für den Pronaos oder den Raum vor den Cellen bestimmt. Die Designation des Carbo oder der von Mitternacht nach Mittag den Dekumanus kreuzenden Linie, hatte den Zweck die Regionen des Göttersitzes, also die Lage der verschiedenen Cellen dem entsprechend zu bestimmen, so daß bei der bekannten Tusculischen Trias, Jupiter die Mitte, Juno die rechte oder östliche, Minerva aber die westliche oder linke Cella angewiesen erhielten; der Schnidepunkt der Kreuzlinien wo der Augur selbst stand bezeichnede die Thüre der mittleren Cella, an welcher späterhin die Einweihung des Hauses vor sich ging und unter deren Schwelle auch wahrscheinlich der Grundstein eingesenkt wurde. Diese ganze Handlung verrichtete übrigens der Augur in tiefster Stille und bei brennender Lampe. Hatte derselbe dies Geschäft vollendet, so empfing die Area erst die Consecratio durch den Pontifex Maximus bevor der Grundstein gelegt werden konnte. Als Gesetz gilt es übrigens daß die hierdurch bestimmte Area mit ihren Räumen so unerrückbar und unveränderlich war daß, wenn irgend ein Ereigniß das erbaute Tempelhaus zerstörte, jede Wiederherstellung an die alten Fundamente gebunden war <sup>4. 5)</sup>.

Von solchen Tempeln mit drei Cellen giebt die ziemlich genau erkannte Einrichtung des Kapitolinischen Tempels ein anschauliches Beispiel. Es befanden sich in diesem, parallel neben einander und in der angegebenen Lage, die Cellen des Jupiter, der Juno und Minerva im Postikum, ihre Bilder standen in Aedikulä nach Süden

gerichtet, und eine dreimalige Wiedererbaung des Hauses mußte ohne alle Abweichung von den alten Fundamenten vorgenommen werden.

Neben dieser Tuskschen findet sich bei den Römern die Hellenische Orientierung des Tempels, die vorhin angegeben ist. Wenn nämlich vom Numa gesagt wird er habe den Vestatempel in runder Form erbaut, so war dieses schon eine Form welche der Tuskschen quadrate widersprach und die Einteilung in Regionen nicht erlaubte. Nimmt man nun hinzu daß das Haus der Vesta ausdrücklicly nicht als Templum sondern als Aedes bezeichnet wird, so konnte es schon gar nicht nach jener Auguraldisciplin geweiht worden sein; die Bemerkung aber welche Plutarch bei den gottesdienstlichen Einrichtungen des Numa macht: daß dieser König die Ceremonien der Verehrung mit der gegen Morgen gerichteten Lage der von ihm gegründeten Heiligtümer in Einklang gebracht habe, die Nachricht endlich daß von demselben Könige auch das doppelcellige Januspau nach Osten und Westen orientirt sei, ergeben den Beweis daß jener Hellenische Brauch schon sehr frühe bei den Römern neben dem Tuskschen einheimisch gewesen sei, ohne daß man hierbei nöthig hat die spätere Nachahmung Hellenischer Tempel bei Uebersiedlung ihrer Götterbilder nach Rom in Anschlag zu bringen <sup>4, b)</sup>.

Bei der Ausführung des Baues war nun die Thymele mit ihrem Altare derjenige Theil welcher zuerst beendet wurde, und zwar aus zweierlei Rücksichten. Einmal liegt es schon in der Natur des alten Kultes daß der Opferplatz vor einem als heilig geachteten und vom Numen einer Gottheit bewohnten Orte die ursprüngliche erste und einfachste Andeutung einer Kultstätte ist, zu der erst späterhin ein Tempelhaus mit einem anthropomorphischen Agalma der Gottheit zutreten konnte<sup>5)</sup>; daher findet sich so häufig eine Opferstätte, ein Altar ohne Tempel und Bild, umgekehrt aber nie ein Tempel ohne Thymele oder Altar. Zum Andern spricht dafür daß Opfer und Opferherd erst bestehen müssen ehe es möglich ist zur Einweihung der Cella zu schreiten, weil kein heiliger Brauch ohne Altar und Opfer vor sich gehen kann; mag letzteres nun ein blutiges oder ein cerealisches Opfer sein, oder auch nur in Verbrennung von Opferfladen mit Hinzufügung einer Libation bestehen. Endlich wird die übereinstimmende heilige Sitte bei Gründung jeder Stadt die gemeinsame Hestia des Prytaneion, bei Gründung jedes einzelnen Wohnhauses aber den Familienherd vor allem Uebrigen zuerst zu gründen, ein nicht abzuweisendes Zeugniß hierfür sein können<sup>6)</sup>. In der That findet sich auch noch in den Zeiten wo eine luxuriöse Kunst längst schon die Eellen mit glänzenden Götterbildern angefüllt hat, daß man bereits auf dem errichteten Altare opferte ehe noch das Tempelhaus hinter ihm vollendet, das Kultbild aufgestellt und das Heiligtum eingeweiht war<sup>7)</sup>.

1) Mit Rücksicht auf das was in den Noten zu I. gesagt ist, möchte noch hier zu bemerken sein daß *ἱερὰ οἶκία* bei Polyb. IV, 67 (vergl. oben IV, Not. 2) die von Stoen umgebene Cella des Zeustempels zu Dodona ist. Vitruv IV, 7, 2 nennt *cellae minores* beim Iustischen Tempel welche sich der mittleren Cella, *media aedes*, anschließen; alle drei Cellen dieses Tempels zusammen bei Varro *sacellum*, j. D. L. I. V, 158, Hip. *Clivos proximus a Flora susus Capitolium vetus*, quod ibi *sacellum Jovis, Junonis, Minervae*, et id antiquius quam aedis quae in Capitolio facta. Vgl. Homer Iliad. VI, 89 *ἱερὸν δόμοιο*, bei welchem Worte Hesych. *ναοὶ μεγάλοι οἶκον* erklärt.

2) Daß die Thymele deshalb vor dem Pronaos liegen mußte damit man von hier das Kultbild in der Cella schauen könne, ist schon oben erwiesen. Auf der Tabula Iliaca sind die Altäre vor dem Pronaos deutlich zu sehen. Zu den angeführten Beispielen wo die Thüren des Tempels beim Opfer geöffnet sind und das Kultbild in der Cella sichtbar wird, ist noch die Münze bei O. Müller Denkm. d. a. R. I B., S. 5, 369 Fig. hinzuzufügen, wo Domitian vor dem Bilde der Minerva ein Trankopfer verrichtet; auch auf der Münze bei Mülin I. 82 sieht man das Opfer vor dem offenen Tempel und das Bild in seiner Aedcula in der Cella; eben so D. Müller Kpfas. I Th., 5 Hft., 71 T., 400 Fig.

3) Vgl. N. 10, a.

4) Da der Sitz der Olympischen Götter im Osten, der der Heroen umgekehrt im Westen gedacht ist, so will der Kultbrauch daß das Gesicht des Tempelbildes in der Cella nach Osten schaue. Daß Letzterem so sei dafür zeugt nicht nur die typische Richtung der Tempel, sondern es wird durch eine große Anzahl ausbrüchlicher Uebertieferungen die unter N. 68 beigebracht sind bewiesen. Eine bekannte Abweichung von dieser Norm zeigt der Tempel des Apollon bei Phigalia welcher nach Norden schaut, und der Tempel, Kunstblatt 1840, S. 71. Diese Richtung der Tempelcella geben als typisch Plutarch. Numa 14 und Lucian de domo 10; vgl. II, N. 12, b wo auch dies Vitruv bestimmt und Hygin. de agror. limit. p. 153; Clem. Alex. Stromat. VII, p. 238, ed. Klotz aber hat andre Vorgänge.

Zu diesem und dem was unter II, N. 12, b gesagt ist möge noch Folgendes beigebracht sein. Nach Osten glaubte man sei das Gesicht der Welt gewandt; Plutarch. de Is. et Osir. 32. Nach Morgen hin opferte man den Olympischen Göttern, nach Westen hin den Heroen und Unterirdischen; Schol. Pindar. Isthm. III, 10 *ἔως ἀπὸς δευρᾶς ἱεροποιεῖν τοῖς ἡρώεσσιν, κατὰ δὲ τὰς ἀνατολάς τοῖς θεοῖς*; eben so Etym. M. p. 468; Eustath. Iliad. VIII, 65. cfr. Athen. IX, 410, a. Beim Gebete ohne Götterbild wendet man sich stets nach Osten, Ovid. Fast. IV, 777: *Haec tu conversus ad ortus die ter etc.* Um nun Welches vereinigen zu können, das Gebet an das Bild dem man opferte und zugleich den Hinblick auf den Sitz seines Numen im Osten des Himmels, so war es Römisch-Hellenische Weise daß man sich am Schluß des Gebetes herum gegen Osten und dann wieder zum Bilde zurück drehte; Plutarch. Numa 14 und Quæst. Rom. 14, daher auch Camillus dies that; vgl. Plutarch. Camill. 5, Marcell. 6; Val. Max. I, 5, 2. — Die *θεοὶ ἀντρίχιοι* oder deren Altäre liegen stets nach Osten, vgl. VIII, § 1, S. 92; auch die Symbole des Zeus auf dem Pefason, die auf Säulen vor den Altären aufgestellten zwei goldenen Adler sahen nach Osten, Paus. VIII, 38, 5.

4, a) Vgl. N. 9 u. 156. Vielleicht gab jener Tempelgrundriß (*templii mago*) den der Iustische Aeger Calenus mit dem Vitruv auf dem Boden zeichnete, die Form des Kapitolinischen Tempels an; Plin. H. N. XXVIII, 4, Dion. Hal. VI, 61. Uebrigens verweise ich hierfür auf die vortreffliche Entwurfs-

lung dieses Gegenstandes bei O. Müller, *Eruster* III, 6 fgg. u. IV, 2 fgg. und bemerkt nur als Ergänzung desselben Folgendes. Templum überhaupt ist das vom Augur am Firmamente beschriebene und mit dem Aius auf die Erde fixirte Revier zur Abhaltung der Auspicien, *Serv. Virg. Aen.* I, 96; eine Handlung die bei brennenden Laternen vor sich ging, *Plutarch. Quaest. Rom.* 72. Tempia die nur zur Vogelschau dienen sollten scheinen *minora templa* genannt worden zu sein; *Fest. Minora templa*. Uebrigens war jeder durch Auguraldisciplin so geweihte Ort, *Dauwerf*, wo öffentliche oder heilige Handlungen vorgehen sollten ein templum; *Serv. l. c. IV, 200; Gell. XIV, 7*. Indes gab es auch heilige Häuser welche nicht nach diesem Schema geweiht waren, deshalb auch nicht *templa* sondern *aedes* hießen; zu diesen gehörten die Tempel der Vesta, wie Varro bei *Gell. l. c.* sagt: *non omnis aedes sacras templa esse, ac ne aedem quidem Vestae, templum esse*, worauf auch *Serv. l. c. IX, 4* anspielt: *Numa cum seiret, Vestae aediculam non templum statuit, nec ibi Senatus haberi posset et ipsa necessitate vir introiret locum*, und *ib. VII, 153*: *unde templum Vestae non fuit augurio consecratum ne illuc conveniret Senatus ubi erant Virgines. Nam haec fuerat regia Numae Pompilii* (cfr. *Fest. Regia*). *Ad atrium sane Vestae conveniebatur, quod fuerat a templo remotum, weshalb also das dem Tempel vor gebaute Atrium ein durch Auguraldisciplin geweihtes templum oder locus augustus der Senatsversammlung wegen sein mußte; daher auch Serv. l. c. VII, 174: Curia templum* Non est nisi in augurato loco und *Ovid. Fast. VI, 263* von diesem Atrium: *locus exiguus, qui sustinet Atria Vestae, Tunc erat intonsi regia Magna Numae*, woraus erhellt daß das Atrium des Numa vom Atrium des Senates getrennt lag.

4, h) *Plutarch. Numa* 11 u. 14; für den Janustempel vgl. *N. 200*. Daß der Vestatempel kein templum, siehe vor. *N.*

5) O. Müller *Handb. d. Arch.* § 66. Daher der Gegensatz der ἀγροὶ λίδος zum ἱεράσμα d. L. dem königlich gearbeiteten Bilde, *Paus. VII, 22, 3*.

6) Meine Schrift Ueber das Heilige u. Profane S. 22 u. f. w. Geschichtliche Ereignisse hierfür möchten folgende sein. *Alkathoos* errichtet erst die *horia τῶν θῶν Προδοῦν* d. h. der *Hestia, Athena* und des *Apollon*, und opfert diesen auf denselben ehe er den Bau der Mauern von *Megara* beginnt; neben dieser *Hestia* zeigte man später noch den Stein auf welchen *Apollon* als Mitarbeiter an dem Werke seine Leier gelegt hatte; er erklang wenn er mit einem Steine berührt wurde, *Paus. I, 42, 1*. — *Devor Epaminondas* mit dem versammelten Volke der *Thebaner, Argiver* und *Messener* den Bau von *Messene* beginnt, werden zuerst die Opferräthe für die Schutzgöttheiten jener drei Städte errichtet und ihnen die üblichen Opfer gebracht; die *Messener* rufen hierbei ihre Schutzgötter *Heron* und *Heroinen* an sie möchten zurückkommen und ihre Wohnstätte einnehmen; vgl. *N. 9*.

7) *Dionys. Hal. VIII*, sagt dies mit ausdrücklichen Worten bei Gelegenheit der Dedication des Tempels der *Fortuna Muliebris*. *Valeria* wird zur ersten Priesterin gemacht und leitet im December das erste Opfer auf dem Altare der Göttin nach ehe der Tempel fertig und das Bild aufgestellt ist; erst im Jull des folgenden Jahres wird der Tempel durch den Consul *Proclus* Virginius eingeweiht.

## § 2. Einweihung des Bauplazes und Tempels.

Für das Hellenische Schema dieser Weiße können nur allgemeine Andeutungen beigebracht werden, das Römische dagegen ist ziemlich vollständig geliefert worden; indes scheint es daß die Hellenische Weiße, mit Ausnahme der Auguralweiße, alles mit der Römischen gemein hatte.



War Ort und Area des Römischen Tempels durch die Arbeit und Vorweisung, *effatio*, des Auguren bezeichnet, so erfolgte ihre Einweihung durch die Pontifices<sup>9)</sup>; man schmückte hierzu die Umhegung des Templum mit Binden und Kränzen, heiligte die Area durch Opfer und Sprengweihen, übergab im Consecrationsgebete den Schutzgöttern und Heroen des Landes die Stätte zum Eigenthume und rief sie an das begonnene Werk zu beschützen und zu fördern. Die Hellenen ließen indeß ebenfalls die Baupläge der Tempel durch die Seher auswählen, wenn anders nicht schon die Vertheilung eines heiligen Hauses durch ein Gotteszeichen oder ein Naturmal bestimmt war<sup>10)</sup>.

Die Einweihung und *Dedicatio* des vollendeten Tempelhauses, ein Fest welches für die Weiße des Tempels der Landeschutzgötter vom ganzen Volke gefeiert wurde, erfolgte so bald nicht bloß der Ausbau sondern auch die kultentsprechende Ausstattung vollendet<sup>10)</sup>, vornehmlich also das heilige Bild und der Altartisch aufgestellt und bereitet war, denn letzter wird zugleich mit dem Tempel und Bilde geweiht<sup>10, a)</sup>. Die heilige Handlung der *Dedicatio* ging nach Römischer und sicher auch nach Hellenischer Sitte an der Thüre der Cella vor, und bestand darin daß der Mann welchem von der Gemeinde die Uebergabe des Hauses an die Gottheit, oder nach einem Pontificalausdrucke das templum dare übertragen war, die Hand an die Pfoste der Thüre legte, also gleichsam den Tempel aufstellte, und dieselbe so lange festhielt als er das vom Pontifer Maximus ihm vorgesagte Weißegebet sprach<sup>11)</sup>. In diesem Gebete rief er das Numen der Gottheit an herzukommen um den Tempel zu bewohnen, übergab ihm sodann das Haus mit seinem Zubehör zum ewigen Besitze und sprach zugleich das ab iure humano discedere oder das Abscheiden von jedem menschlichen Anrechte an die Stiftung aus<sup>12)</sup>. Jede Störung und Unterbrechung dieser so wie schon jeder andern heiligen Handlung überhaupt, machte die Weiße ungültig und sie mußte später von einem Andern noch ein Mal vollzogen werden<sup>12, a)</sup>. Die *Dedicationsinschrift* mit dem Namen der Gemeinde und des Weißen<sup>13)</sup> verfertlichte alsdann für immer auch das Gedächtniß des Letztern; daß die Äußerungen der Eifersucht über einen solchen beneidenswerthen Mann, so wie die Mittel deren man sich oft bediente um zur Vollziehung der *Dedication* zu gelangen, genugsam beweisen wie hoch man von Perikles und Alexander, von Popilikola an bis Cäsar und Domitian, diese Ehre anschlug<sup>13, a)</sup>; ja der Letztere war so rücksichtslos daß er den von ihm restaurirten Kapitolinischen Tempel, der abermals durch Brand verwüßt war nachdem ihn Vespasian kaum wiedergeweiht hatte, unter seinem Namen allein dedicirte ohne dabei seiner Vorgänger zu gedenken<sup>13, b)</sup>. Ein Zeichen der höchsten Verehrung einer Person blieb es deswegen auch wenn man derselben ein schon bestehendes Monument, Tempel oder Gymnasion, dadurch zuignete, daß man ihren Namen in der *Dedicationsinschrift* neben den des Gottes oder Heros fügte dem der Bau bereits geweiht war<sup>13, c)</sup>.

Die übrigen Handlungen die bei dieser *Hidrysis* des Tempels so wie jedes ein-

zelnem Götterbildes vollzogen wurden, konnten nur in denselben Bräuchen bestehen welche überhaupt bei jeder Hydriis üblich sind. Man hatte Haus, Kultbild und Tempelgeräth mit heiligen Zweigen und Binden gekrängt, besprengte dies alles, vornehmlich die Wände, Säulen und den Fußboden mit Weihwasser und räucherete den ganzen Raum aus<sup>14)</sup>, während vom Volke Erstlingsgaben der Bodenfrüchte als reine Opfer herzugebracht wurden<sup>14, a)</sup>. Ferner finden sich nicht erst bei den Römern scenische und andre Festspiele zur Verherrlichung des Tempelweihfestes, wie die ersten Megalensien bei der Einweihung des Tempels der Idäischen Göttermutter durch Junius Brutus, oder die Spiele bei der des Juventastempels im Circus Maximus, den Lucullus weihte<sup>14, b)</sup>, sondern diese Sitte ist auch bei den Hellenen uralte, und es ist von Bedeutung daß bei ihnen die größten Feste und Spiele eines Tempels nur mit der Stiftung des heiligen Hauses und Kultes zusammenhängen<sup>14, c)</sup>.

Für die Athönsen Tempel ist es noch bemerkenswerth daß sie mit sehr wenigen Ausnahmen entweder der Sühne oder des Dankes wegen gelobt und gegründet sind, was man von Hellenischen Tempeln weniger wird nachweisen können; denn wenn z. B. auch die vereinten Hellenen den der Athena Kreia zu Plataä aus Persischer Beute gründen, so war doch dies nur eine Wiederherstellung eines schon gewesenen Bauwerkes.

## N o t e n.

8) Attius Navius bezeichnete den Ort für den Bau des Jupitertempels; Dion. Hal. III, 70. — Serv. Virg. Aen. I, 446 *Hic templum Junonis* Antiqui enim aedes sacras ita templa faciebant ut prius per Augures locus (d. i. locus saceratus) liberaretur (von allem Profanen) effareturque: tum demum a Pontificibus consecraretur, ac post ibidem sacra edicerentur, etc. Cfr. Varro L. L. VI, p. 229 Speng.: *hinc effari templa dicuntur ab auguribus.*

9) Ein sehr lebendiges Bild frühiger Berrthätigkeit bei Gründung einer ganzen Stadt mit ihren Tempeln giebt Paus. IV, 27, 3 sqq. bei Erbauung von Messene. Nachdem der Messenische Führer Epitales die vergrabenen Staatshelligthümer des Messenischen Landes wiedergefunden und Epaminondas durch die Seher bei den Göttern hat erforschen lassen ob ihnen die Verrlichkeit weiche die neue Messene einnehmen solle angenehm sei, sodann das Baumaterial zubereitet und baukundige Männer zur Absteckung des Planes und Ausführung der Mauern, Helligthümer, Straßen und Häuser hergezogen hat, bereiten die Arkadier die Opfer und errichten die Altäre zum Opfer für die Schutzgötter aller beim Bause heisenden Stämme. Epaminondas und die Thebaner opfern dem Dionysos und Apollon Ismenios, die Argiver der Hera und dem Nemesischen Zeus. Die Messenier selbst rufen den Zeus Ithomatas und die Dioskuren an, ihre Priester insbesondere aber die großen Göttern und deren mythischen Hierophanten Kaulon; zusammen rufen sie sodann die Heroen und Heroinen, besonders den Heiden Aristomenes zurück daß sie wieder kommen und bei ihnen wohnen möchten. Nachdem der ganze Tag mit Festopfern und Vortischen verbracht ist, beginnt am andern Tage die Gründungsarbeit der Mauern, Tempel und Straßen unter Abführung alter Dori-

scher Fieber mit Begleitung von Fikten. — Auch Romulus errichtet erst den Opferherd und entzündet das Opfer ehe er die Mauern der Stadt mit der Pflugchar bezeichnet; Ovid. *Fast.* IV, 824.

Die Art und Weise der Einweihung des Baugrundes oder Platzes so wie der Legung des Grundsteines beschreibt Tacitus *Hist.* IV, 53 bei Gelegenheit der Einweihung des Kapitolinischen Tempelbauplatzes unter Vespasian. Das Collegium der Auguren, heißt es, hatte zuerst verabredet daß die Baustelle aufgeräumt und die Reste des verbrannten Tempels (*reliquiae prioris delubri*) in die Sümpfe abgefahren werden sollten; der Bau sei auf die alte Städte zu setzen und zwar sei er ohne die geringste Abänderung des Grundplanes wiederherzustellen, da die Götter in keine Veränderung willigten (*templum iisdem vestigiis sisteretur: nolle deos mutare veterem formam*); nur in der Höhe gestattete man eine Zugabe (*altitudo aedibus adiecta*) weil dies der Pracht des vorigen Tempels gefehlt habe. Als die Abräumung geschehen war, welche nach Sueton. Vespas. 8 Vespasian mit eigener Hand begann indem er das erste Trümmerstück selbst auf der Schulter wegstieg, wurde an einem heitern Tage der ganze Bauplatz mit heiligen Bänden und Kränzen umjäumt (*spatium omne quod templo dicabatur, evinctum vittis coronisque*), sodann zogen Soldaten in den Platz welche glückbedeutende Namen hatten und Zweige von glücklichen Bäumen trugen; Vestalinnen folgten ihnen in Begleitung von festlich geschmückten, das Weihwasser tragenden Knaben und Mädchen deren beide Eltern noch lebten, und besprengten den Bauplatz mit lebendigem, aus fließenden Quellen und Bächen geschöpftem Wasser (*aqua vivis e fontibus amnisque hausta perluere*). Hierauf heiligte der Prätor Helvidius Priscus unter Vortritt des Pontifex Maximus Plautus Aelianus den Platz durch das Opfer eines Schweines, Schafes und Stieres (also für jede der drei Gottheiten ein Thier), legte die Opferstücke auf der Area aus und rief im Gebete Jupiter, Juno, Minerva und sodann alle übrigen Schutzgötter des Reiches an daß sie das begonnene Werk segnen und ihren Wohnsitz, der in Frömmigkeit begonnen sei, auch durch göttliche Kraft fördern möchten; zugleich berührte er die um den Grundstein geschlungenen Bänder an welche die Stelle angestochen waren (*vittas, quas ligatus lapis innoxique funes erant, contigit*) mittelst deren die großen Beamten des Reiches, Priester und Senatoren auch Viele aus dem niederen Volke den mächtigen Stein (*saxum ingens*) über den Platz hindüber zur Stelle zogen; von allen Seiten wurden kleine Gold- und Silbermünzen so wie gediegenes Metall hineingeworfen (*iniecit fundamentis*) weil die Auguren verboten hatten das Werk durch Gold oder Silber zu theiligen was schon zu andern Gebrauche bestimmt gewesen war.

Daß der Grundstein, der wahrscheinlich unter der Schwelle der Cellenthüre lag (also da wo sich bei der Designation des Auguralkreuzes *Caro* und *Desumanus* schneiden und die Erde der Gottheit anhebt) auch Inschriften aufnahm, führt Dion. Hal. VI, 1 bei der Grundsteinlegung des Tempels des Deus Fidius an.

10) Dies erhellt auch deutlich aus Cic. *Verr.* IV, 28; die Ehre des Antiochos nehmen den in die Cella des Kapitolinischen Jupiter zu weihenden Candelaber aus Rom wieder mit weil der Tempel noch nicht so weit beendet ist, um ihn erst zu der Zeit quum audissent simulacrum Jovis Opt. Max. dedicatum, widerschriften und aufstellen zu können; vgl. vor. 8.

10, a) Macrobius. *Saturn.* III, 11.

11) Wie bei der Weiße des Concordientempels, Liv. IX, 46. Auf diesen Akt des Pontifex geht auch die, wenn gleich von der Textstelle die sie erläutern will abgewandte Erklärung bei Serv. *Virg. Georg.* III, 17: *Tyrio conspectus in ostro*] *In habitu pontificis: cuius se officium dicit in templi consecratione sumpturum*; cfr. VIII, 8. 4 u. Liv. II, 8.

12) Serv. *Virg. Georg.* III, 16 aqq. *In medio mihi Caesar erit templumque tenebit*] *Id est ipsi templum dabo. Et verbo usus est pontificali. Nam qui templum dica-*

bat postem tenens, dare se dicebat numini, quod ab alio necesse fuerat iam teneri et ab iure humano discedere.

12. a) Vergl. VIII, N. 4.

13) Siehe III, N. 16 u. 34, so wie VIII, N. 4. — Die Einweihung ist also gleichbedeutend mit dem Erheben der *ἐπιγραφή*; so steht bei Dio Cassius, j. D. LV, 8 wo Tiber den Concordientempel unter seinem und des Drusus Namen einweiht: *ἵστας τὸ τε ἴδιον καὶ τὸ τοῦ Ἀρρῶ-δου ὄνομα αὐτῷ ἐπιγράφῃ*.

13. a) Wie sehr man nach dieser Ehre der Epigraphie trachtete, beweist die Geschichte mit Alexander dem Makedonier, dem die Vorfteher des Artemision zu Ephesos dieselbe, um sie der Gemeinde zu erhalten, nur unter dem schlaun Vorgeben verweigern konnten daß es sich doch nicht gezieme wenn ein Gott dem andern ein Weihgeschenk mache: *ὡς οἱ ἄριστε θεῶν θεοῖς ἀνάθηματα κατασκευάζειν*, Strab. XIV, p. 175 Tauchn. — Perikles bewirkte nur durch die Drohung daß er seinen Namen auf die von ihm ausgeführten Bauwerke setzen lassen würde, beim Athenischen Demos die Willigung der ungeheuren Geldsummen die er für jene Werke verausgabte hatte; Plutarch. Periel. 14. — Die List des Marcus durch welche er dem Puloillus die Ehre der Dedication des Capitol. Tempels abnötigen wollte ist VIII, N. 4 erwähnt. — Von Jul. Cäsar unwürdigem Geiste seinen Namen anstatt den des L. Catulus auf den Capitolinischen Tempel zu setzen, nebst der auf seinen Antrieb bewirkten Herabnahme von Catulus Namen unter dem Vorwande es sei bei jener Weihe des Catulus die Ausstattung des Tempels noch nicht vollendet gewesen, spricht Dio Cass. XXXVII, 44 u. XLIII, 14.

13. b) Sueton Domit. 5 nennt unter den Bauwerken die dieser Kaiser wieder herstellte auch das Capitolium, quod rursus (also zum dritten Male) arserat: sed omnia sub titulo tantum suo ac sine ulla pristini auctoris memoria.

13. c) Die höchste Ehre welche die Chalcidier dem Titus Flaminius erweisen konnten bestand darin daß sie seinen Namen in die Dedicationsinschrift ihrer schönsten öffentlichen Gebäude und Tempel aufnahmen und j. D. setzten: das Volk weiht dem Titus und Heracles das Gymnasium, oder: dem Titus und Apollon ist das Delphinion geweiht; Plutarch. Flamin. 16.

14) Dies läßt sich aus allen Überlieferungen in ihren Rückschlüssen folgern, indem eine Wiederholung der Weihe, mochte diese aus irgend einer Ursache veranlaßt sein, doch nur in Wiederholung der ersten Gebräuche bestehen konnte. Wenn daher jedes Anathema der Gottheit, und das ganze Tempelhaus ist doch ein solches, bei seiner Hydrosis die Wasserfeyernaweiche erhielt und mit Tänzen, Kränzen und Erstlingsgaben geschmückt wurde, so muß das für die Tempelweihe ebenfalls gelten, und dies bezeugen auch die Quellen; vergl. unten was über Tempelweihesfest gesagt ist. Für die Sprengweihe des Gottgeweihten mit heiligem Wasserzeug Diodor XVII, 50; daher das Weihwassergefäß ein Hauptgegenstand bei der Hydrosis, vergl. III, N. 3 u. 16. Auch Tacit. Annal. XV, 44 bezeugt das Besprengen von Bild und Tempel bei der Exultation: *hausta aqua (marina) templum et simulacrum deae (Junonis) prospersum*; auch jedes Kleidungsstück des Bildes wird wiederholt besprengt wenn es öfter berührt wird, Etym. M. *κατακλινε*; III, N. 34. Für das Verkränzen Ovid. Fast. V, 677 wo das zum Aufnehmen des Weihwassers bestimmte Gefäß ausgeräuchert sein muß; eben so das Libationsgefäß in III, N. 18 u. 23. — Für die Bekränzung spricht III, N. 23 u. 33. Bemerkenswerth ist daß, wie die ursprüngliche Bekränzung der Altäre sich nach und nach in festen Reliefschmuck an diesen Werken verwandelte, dies auch mit der Bekränzung der Säulen, der Trinken (Krisse) und Wände des Tempels der Fall wurde. Die Wände des Pantheon neben der Thüre zeigen die Bekränzung in Reliefarbeit frirt; dasselbe zeigen bekannter Weise eine große Anzahl Hellenischer und Römischer Tempeltheiten; ein so bekränztes Schu-

lenkapitell giebt Tektonik I B., Taf. 16, Fig. 3 und bei Piranesi sind eine Menge Säulenstämme gesammelt welche sich mit Laubsträngen aus Eichen- und Lorbeerblättern spirallisch umwunden zeigen.

14, a) Schol. Aristoph. Plut. 1197 sqq.

14, b) Deides bei Liv. XXXVI, 36. cfr. N. 102, c sqq.

14, c) Vgl. den Text um N. 102, c sqq.

### § 3. Eigenthumsverhältnisse des Tempels.

Ein Vorrecht des Tempels in Hinsicht seiner tektonischen Ausstattung war der ausschließliche Besitz aller der Kunstformen welche wir überhaupt unter dem Namen der Hellenischen kennen und unter denen namentlich das Dach als *Metos* und die Decke als *Uraniskos* hervorzuhellen sind. Damit eben ein Unterschied sei zwischen dem Heiligen und Profanen war es ein ursprüngliches Verbot diese Formen bei profanen Bauwerken zu gebrauchen und selbst ihre Übertragung auf die Gräber, um diesen die hieratische Weihe zu verleihen, scheint schon einer spätern Epoche anzugehören. Dieses historisch gesicherte Verhältniß ist indes an einem andern Orte, auf welchen deshalb verwiesen wird, bereits ausführlich besprochen<sup>15)</sup>. In Bezug aber auf die Besitzergreifung der Gottheit vom heiligen Hause mit seiner ganzen Ausstattung, in Bezug auf die Ansprüche an Grund und Boden seines Peribolos mit allem was er enthält, hat Kulteure und Staatsrecht der Alten besonders folgende heilige Rechte festgestellt die sich auch überhaupt auf jede profane Ortlichkeit oder Baulichkeit übertragen welche die hieratische Weihe erhält.

Da das ganze Heiligthum mit dem Augenblicke wo es die Weihe empfängt zum *Anathema* der Gottheit wird<sup>16)</sup>, so bleibt dieselbe nach ausdrücklicher Überlieferung Gesetzen auch in der Art auf ihm haften daß es für profane Verwendung fortan und ewig unantastbar, und wie gesagt von allen weltlichen Anrechten geschieden ist; es kann eine Kultstätte wohl ausgeweiht oder erauguriert, das Numen der Gottheit welches sie bewohnt evocirt, und so das auf ihr ruhende Vorrecht der Kultausübung aufgehoben werden, niemals aber fällt sie wieder der profanen Benutzung anheim sondern bleibt von nun an ungenutzt und verlassen als eine verbotene Stätte übrig. Hierbei versteht es sich von selbst daß die Weihe nur von derselben hieratischen Machtvollkommenheit welche sie setzte, vom Priestercollegium, wieder aufgehoben werden konnte; jede Verletzung der *Consecratio* von anderer Seite, jede Profanation des gottgeweihten Ortes und Eigenthumes galt für *Hierosylie* und wird nicht allein durch Äußerungen des göttlichen Unwillens gerügt<sup>16, a)</sup>, sondern es schritt auch die weltliche Macht mit allen ihr zu Gebote stehenden Mitteln ein um die Integrität des Heiligthumes wieder herzustellen; davon ist das bekannteste Beispiel der heilige Phokische Krieg. Wie für ein durch Eingrenzung umgebenes offenes *Temenos*, eine Opferstätte ohne Baulichkeit, so gilt es auch für einen

Bau, Tempelhaus oder Kapelle; wenn ein solches heiliges Haus dem man den Kult entzogen hat auch gänzlich verfallen ist, so darf es nie zu andern als zu heiligen Zwecken wiederhergestellt, sein Bauplatz nur zu solchen genutzt werden<sup>17)</sup>, und es dehnt sich dieses Gesetz selbst auf das kleinste Trümmerstück seines Baumaterials aus, indem man Letzteres nicht einmal von seinem Orte hinweg führen geschweige denn zu privater Anwendung nutzen kann. Pausanias, die reichhaltigste Quelle für diese Verhältnisse, erwähnt nie eines Falles in welchem man ungestraft einen heiligen Platz oder ein verlassenes und verfallenes Tempelhaus zu profanen Zwecken verwandt habe; er kennt eine ganze Anzahl solcher Gebäude die bis auf die Fundamente zerstört waren, dem ungeachtet aber wüste und unbenutzt blieben. Die Kraft dieses bei Hellenen und Römern gültigen Gesetzes der Weiße findet sich vielfach so wohl in löblicher als in unedler Absicht in Anspruch genommen; sei es nun um ein privates Haus<sup>18)</sup> oder das Areal welches man nach Niederreißung profaner Baulichkeiten gewann<sup>19)</sup> dem Besitzer, ja sogar den Grund und Boden einer gewonnenen und geschleiften ganzen Stadt<sup>20)</sup> durch Verleihung der Weiße den Bewohnern für immer zu entziehen. Der Consecratio wurde auch jedes private Eigentumsrecht geopfert, selbst die sonst heiligen Grabstätten mußten ihr weichen, indem, wie ein Pontificalgesetz es ausdrückt, ein solcher der öffentlichen Verehrung geweihter Platz unmöglich in der Heiligkeit eines privaten Verhältnisses befangen sein könne und dürfe<sup>20,\*)</sup>.

Das eben erwähnte Besitzrecht einer Gottheit am ganzen Tempelhaufe dehnt sich, wie vorhin angedeutet, auch auf das kleinste Stück seines baulichen Materials aus, indem schon das zur Erbauung desselben bestimmte roh zugerichtete Material als so geweiht betrachtet wird daß seine Veruntreuung zu profaner Verwendung für einen vollkommenen Tempelraub gilt, welchen entweder die Gottheit selbst oder die weltliche Macht bestrafte; denn als der Architekt Agarcholles zu Syrakus sich von den zum Baue des Athenatempels gelieferten Steinen so nebenbei ein Haus erbaut hatte, entzündete und verbrannte dieses der Völk, der Staat zog auf diesen Gotteswink das Vermögen des Künstlers ein und erklärte die Stätte des Hauses von nun an für ein heiliges dem Gotte geweihtes Abaton<sup>21)</sup>; Domitian ließ gar in einer Anwandlung von religiöser Pietät das Familiengrab eines seiner Freigelassenen deshalb durch seine Soldner niederreißen und die darin beigesetzten Todtenreste in das Meer werfen, weil es sich fand daß das Monument aus Baumaterialien errichtet sei die zum Baue des Capitolinischen Tempels bestimmt waren<sup>21,\*)</sup>. Aus diesem Grunde konnte auch niemals von einem bestehenden Tempel irgend ein Baustück zur Herstellung eines andern Gotteshauses verwandt werden<sup>22)</sup> indem es nicht einmal von seinem Orte<sup>22,\*)</sup>, wenigstens nicht aus dem geweihten Peribolos hinweggeführt werden durfte auch wenn das Tempelhaus bereits zum Trümmerhaufen geworden war, und man wachte mit gewissenhafter Sorgfalt

darüber daß weder vorsätzlich noch zufällig irgend etwas zu profaner Nutzung oder unheiliger Anwendung gelange; konnte es nicht zur Wiederherstellung des Tempelhauses dienen so mußte es doch in dessen Bezirke verbleiben, und die Athener setzten die Baustücke des zerstörten Parthenon in die Mauer der ganz und gar zum Anathema der Athena Polias geweihten Akropolis ein, in der sie sich noch heute erhalten haben. Bestanden die Reste des Tempelhauses aus völlig unbrauchbarem Schutt, so entzog man auch diesen jeder Möglichkeit anderweiter Anwendung; denn aus diesem und keinem andern Grunde ließen die Pontifices den Brandschutt des Capitolinischen Tempels in die Tiberflümpfe um Rom versenken<sup>23)</sup>. Es beweisen aber die harten Opfer welche die Byzantier für den Wiedergewinn des vom Prusias mit Beschlagnahme belegten Baumaterials ihrer zerstörten Tempel<sup>24)</sup> brachten, welchen Werth man wirklich auf das geweihte Material legte so lange es besonders noch zur Wiederaufbauung des heiligen Hauses tauglich war; daher glaubte auch der Makedonische Philippos, der Vater des Perseus, die empfindlichste Rache an den Pergamenern zu üben indem er ihnen nicht nur die Altäre und Tempel umriß, sondern auch deren Baustücke so zerschlagen ließ daß sie nie wieder zur Herstellung des Heiligthumes dienen konnten<sup>25)</sup>.

Mit dem Geräthe des Kultes hat es ganz dieselbe Verwandtschaft: es ist nicht allein für profane Zwecke unantastbar sondern bleibt auch ausschließliches Besigthum der Gottheit welcher es einmal geweiht ist, und wenn man dasselbe ja dem einen Tempel entzieht so muß es in einem andern Tempel derselben Gottheit wieder geweiht werden<sup>26)</sup>. Was die Zurückziehung eines solchen Geräthes aus dem Kultgebrauche angeht, so kann nur ein ausdrücklicher Beschluß des Priester-Collegium dasselbe als erübrigt und zurückgesetzt erklären, und es versteht sich von selbst daß man einen entsprechenden Ersatz dafür aufbrachte<sup>26)</sup>; in Betracht dessen aber daß dasselbe nie die einmal empfangene Weihe als Tempelgut verlieren kann, muß es in den Nebenräumen des heiligen Hauses verbleiben. Betrifft dieser Fall ein übrigens wohlerhaltenes Kultbild des Tempels, welches nur deswegen seine Verehrung findet damit man ein neues, vielleicht an Kunst würdigeres an dessen Stelle weihen könne, so erhält es seinen Platz im Pronaos und wird auf diese Weise zum bloßen Theama; nur wenn dasselbe vom Alter bereits unscheinbar geworden oder durch irgend einen Zufall bedeutend beschädigt ist, setzt man es ebenfalls in abgeforderte Räume des Tempels zurück welche sich doch wenigstens noch im Peribolos des heiligen Hauses befinden müssen wenn sie anders nicht schon mit letzterem unmittelbar zusammenhängen und etwa unterirdisch gelegen sind, wie die als Donaria dienenden Faisfä der Römischen Tempel<sup>27)</sup>.

Diese Unantastbarkeit gilt nicht allein von der Materie eines solchen Gegenstandes sondern auch von der Form in welcher derselbe ursprünglich gegeben und geweiht ist; eine Veränderung oder Umarbeitung der Form gilt deswegen als Heiligthumsver-

legung weil mit ihr eben die Geschichte und Veranlassung der Weihe des Werkes, mit der bezeichnenden Aufschrift desselben das Ehrengedächtniß seines Gebers verknüpft ist, beides aber durch die Umwandlung der Form aufgehoben wird und hiermit zugleich ein Zeugniß der Ehren des Gottes und des Tempels wie der Geschichtsschreiber des Staates verschwindet<sup>25)</sup>. Wo freilich die Rücksicht auf Selbsterhaltung so hart drängte wie im Peloponnesischen Kriege, konnte Perikles es wagen die Erklärung abzugeben: er werde nicht nur die Schätze des Parthenon und der andern Attischen Landestempel, die Geräthe der Panathenäischen Pompa, die geweihten goldenen und silbernen Siegeskränze, sondern selbst den vierzig Talente haltenden Goldblechüberzug des Athenabildes — freilich unter Bedingung einstiger Wiedererstattung — zur Ausrüstung von Heer und Flotte, wie zur Führung des Krieges verwenden; selbst ein Angriff der Schätze in Olympia und Delphi wurde in derselben Angelegenheit in Aussicht gestellt<sup>26)</sup>.

## Noten.

15) Tektonik I Bd. Vorwort u. 4 Exc., besonders aber meine Schrift über das Heilige und Profane in der Zeit d. Hell.

16) Vgl. I, N. 6.

16, a) Dio Cass. XXXIX, 20 wo in Bezug auf N. 19, bei den nächsten Prodigien die sich ereignen nachdem Cicero sein Haus wiedergebaut hatte, die Priester jene Schreckenszeichen dem noch so deuten daß die Gottheit jähne weil auf einigen geweihten Plätzen profane Häuser erbaut worden seien. — Ein interessantes Beispiel der Weihe göttlicher Straßenausführung wegen Profanation eines Sacrariums durch private Verunreinigung so wie der Unveräußerlichkeit eines einmal den Göttern von den Vätern geschenkten Eigenthumes, zeigt eine Sage bei Pausanias III, 16, 3. Es gab in Sparta ein Privathaus dessen Sacrarium, *οἶκος*, von Alters her dem Dienste der Dioskuren geweiht war; dieses kam zuletzt in den Besitz eines gewissen Phormion, welcher das Sacrarium, ohne den auf ihm haftenden Dienst der Dioskuren zu berücksichtigen, zur häuslichen Verunreinigung hinzuzog indem er dasselbe seiner Tochter zur Wohnung einrichtete. Gleich darauf erscheinen die Tyndariden in Gestalt fremder Männer aus Lyrene, bitten den Phormion um gastfreundliche Aufnahme und wünschen dabei in jenem Raume zu verweilen in welchem sie ehemals so gern gewohnt hätten. Phormion stellt ihnen zwar sein ganzes Haus zu Dienste, erklärt aber daß sie auf keinen Fall jenes Gemach erhalten könnten, weil seine noch jungfräuliche Tochter es bewohne. Jene nehmen indes über Nacht dennoch Besitz davon, richten es wieder zu ihrem Sitze ein und strafen am Phormion die begangene Profanation desselben; denn am andern Tage war die Jungfrau mit ihrer gelammten Dienerschaft verschwunden, und anstatt deren fand man die Agalmata der Dioskuren aufgestellt und vor ihnen einen heiligen Opfertisch, *τράπεζα*, der mit korenischem Silphion belegt war.

17) Als Staatsgesch. erscheint dies bei Marcian. Digest. I, 8, 6, § 3: Semel autem aedo sacra facta, etiam diruto aedificio locus sacer manet. Auch ein geschichtliches Beispiel bei Plin. Epist. X, 76, wo Hadrian dem Plinius schreibt: er erlaube es ihm in dem Peristyle jenes verfallenen Hauses ein Bad zu erbauen, jedoch möge er erst erkunden ob nicht vorher ein Tempel des Claudius da gestanden habe; denn wenn dies der Fall gewesen so bliebe der Boden, auch wenn



der Tempel gefallen sei, doch dem alten Heiligtume geweiht; vergl. N. 12. — Daher war es auch das erste Geschäft welches Camillus nach Vertreibung der Gallier aus Rom vornahm, auf der ungeheuren Brand- und Trümmerstätte die Plätze aufzusuchen wo die Tempel gestanden hatten, damit diese nicht mit Privathäusern bebaut und entheiligt würden; Plutarch. Camill. 30.

16) Als Alcibiades angeklagt wurde mit seinen Freunden in Polopion's Hause die Eusemischen Sakra profanirt zu haben, entzog der Staat dies Haus seinem Besitze, weihte es dem Dionysos zur Kapelle und stellte Agalmata darin auf, Paus. I, 2, 4. Auch die Eusemionier rissen das Haus des Tyrannen Kleon nieder und weiheten den Bauplatz zur Erbauung eines Tempels, in dem Pausanias die Agalmata der Alkibiadischen Ebsaren sah, Paus. II, 8, 1. — Das Zimmer des Hauses in welchem Augustus geboren war weihte man nach seinem Tode zum Saccrarium; Sueton. Aug. 5: regione Palatii . . . ubi nunc saccrarium habet . . . decretum est ut ea pars domus consecraretur; in diesem Saccrarium wurden Edicüle und Briefe des Kaisers die sich auf Familienangelegenheiten bezogen aufbewahrt, Sueton. Tiber. 51. Auch das Haus zu Nela in welchem der Kaiser starb wurde consecrirt, *ἱερουργία* nach des Dio Cassius Ausdruck, LVI, 46. — Zum Danke daß sie ihm bei Erstürmung des Capitales als schützender Verräthler gedient hatte, ließ Domitian die Wohnung des capitulinischen Thürhüters abtragen und baute auf deren Stätte eine Kapelle Jupiters des Erhaltens mit Opferräthe: *sacellum Jovi Conservatori aramque posuit*; Tacit. Hist. III, 74. Auch das Haus auf dem Luicinal wo er geboren wurde weihte und verwandelte dieser Kaiser in *templum gentis Flaviae*; Sueton. Domit. 1.

19) Clodius suchte dem Cicero das Familienhaus auf dem Palatinischen Berge für immer zu entziehen, indem er es, nach Dio Cass. XXXVIII, 17, während Ciceros Exil gänzlich schleifte, den Bauplatz zum Baue des Tempels der Freiheit (*ἡ τοῦ Λευτερίας*) weihte und diesem Akte durch einen Volksbeschuß Rechtsgültigkeit gab. Deswegen machte man es dem Cicero auch zum Vorwurfe schnöder Habgucht daß er nach seiner Rückkehr den Bauplatz, der doch jener Gottheit wirklich geweiht worden war, vom Volke wiederbegehrt, durch sophistische Hülfsen Priester und Gemeinde vermochte ihn für profan und nicht gottgeweiht zu erklären (vgl. N. 16. a) und sodann sein Haus von Neuem aufgebaut habe. In der That wollte Clodius auch sogleich wieder zur Niederreißung des neuen Baues schreiten, wurde aber vom Milo daran gehindert; Dio Cass. XXXIX, 20; esr. Plutarch. Cicero. 33. Cicero sagt zu seiner Entschuldigung freilich de Har. resp. 6: *Meum domum P. Lentulus consul et pontifex, L. Lentulus flamen Martialis, L. Claudius rex sacerorum, Q. Cornelius, Q. Terentius pontifices minores, omni religione liberaverant.*

20) Brasidas erobert Kelychos, schleift die Stadt, schafft die Trümmer hinweg und bestimmt das ganze Areal zum Weihebezirke der Athena; Thueyd. IV, 116.

20. a) Cic. Legg. II, 23.

21) Auf dies Gotteszeichen zogen die Geomoren das Vermögen des Besizers ein, erklärten die Brandstätte für ein Abaton und nannten sie Embromaton; Diodor. Fragm. VIII, 17.

21. a) Suet. Domit. 8.

22) Wie allein schon jene Geschichte mit den Dachziegeln die Iacocus vom Tempel der Juno Pacina genommen hatte um damit das Dach des neugebauten Tempels der Fortuna Virilis zu decken, deutlich beweist, Val. Max. I, 20; nach Liv. XL, 3 u. 10 verstand sich nicht einmal Jemand dazu sie aufzuliegen, sie mußten wieder nach dem alten Tempel zurückgeschafft werden.

22. a) Tacit. Hist. IV, 53. — In größtem Lichte zeigt sich diese Rücksicht bei Herstellung des mit geheimnißvoller Echeu umgebenen Veseiontempels bei Mantinea, bei dessen Umbauung die von Hadrian angestellten Ecepten dafür sorgen mußten daß von den Trümmern des alten Heiligtumes nicht das Mindeste hinweggenommen wurde; Paus. VIII, 10, 1.

23) N. 9.

24) Als dieser rohe Anakte mit den Byzantiern, deren Stadt er lange und mit schwerer Verwüstung heimgeſucht hatte, endlich einen Friedensſchluß einging, ſo ſtellten es die bezeugten Städte dennoch als erſte und vornehmſte Bedingung des Vertrages, daß ihnen der König die von den Tempeln hinweggeführten geweihten Bausteine, Hölzer und Dachziegel wieder zurückgebe, Polyb. IV.

24, a) Polyb. Fragm. 31.

25) Alexander der Makedonier weichte die mächtige hängende Lampe welche er bei der Zerstörung Thebens aus dem Tempel des Apollon nahm, wieder in den Tempel deſſelben Gottes zu Eyme (?) und Plinius kannte ſie zuletzt als im Palatinischen Tempel des Apollon befindlich; Plin. II. N. XXXIV, 8.

26) Dies iſt indeſſen nicht ſo zu verſtehen daß ſie alsdann zu beliebigem und profanem Gebrauche verwandt werden dürfen, ſondern ſie bleiben ein beſtändiges Eigenthum der Gottheit, werden nur außer Gebrauch erklärt und als erübrigtes Tempelgut aufbewahrt. War mit ihrem frühern Gebrauche im Tempel ein gewiſſer Standort verknüpft, ſo verloren ſie mithin dieſen, mußten jedoch ſtets in den Tempelräumen zurückgeſetzt verbleiben. So unter Andern der erzene Dreifuß bei Pauſ. V, 12, 3 (ſiehe II, N. 8b) welcher im Pronaos aufgeſtellt wird, als an ſeine Stelle in der Tella eine chryſelephantine Trapeza trat. Ein intereſſantes Beiſpiel hierfür giebt Dio Caſſ. LI, 22, wo nach dem Willen des Auguſtus durch ein Prieſterconſult alle Kulte geräthe des Jupiter, der Juno und Minerva im Capitoliniſchen Tempel für abgebrauchte Waare erklärt und entweiht wurden, damit Auguſtus an deren Stelle die prachtvollen Geräthe aus der Aegyptiſchen Deute ſehen konnte. Welcher Tausch das gewieſen ſein mag kann man daraus abnehmen daß Cleopatra die koſtbaren goldenen und ſilbernen Geräthe aller Aegyptiſchen Tempel in ihrem Schatze vereinigt hatte; I. c. LI, 17. Wahrſcheinlich wurden die alten Geräthe in den ſaviſſas des Capitoles geborgen; vgl. II, N. 9 a.

27) Schon unter II, N. 8 b u. c ſind Beiſpiele hiervon gegeben; beſonders iſt aber die, dort unter N. 9 a gegebene Stelle aus Ovid. Metamorph. X, 691 hierher zu ziehen. Auch Pauſanias I, 27, 7 ſah eine Anzahl alter vom Feuer halb vernichteter Bilder der Athena die in der Akropolis von Athen aufbewahrt wurden.

28) Die Unveränderlichkeit eines ſolchen geweihten Geräthes wie eines jeden Anathema erſtreckt ſich wie geſagt auch auf die Unveränderlichkeit in ſeiner Form; ſie müſſen ſo bleiben wie ſie geweiht ſind und dürfen weder verändert werden noch durch Einſchmelzen ihres Metalles die Form und Aufſchrift verlieren. Über eine ſolche Verſtändigung letzterer Art die frecher Weiſe Androtion an den ehrwürdigen Geräthen und Weihwerken im Parthenon beging, eifert Demoiſthenes in ſeiner meiſterhaften Rede gegen denſelben mit den heftigſten Ausdrücken, und es iſt dieſe Rede grade deshalb ſo wichtig weil aus ihr erhellt: wie man ſich ſehr wohl bewußt war daß mit einer ſolchen Vernichtung und Umwandlung der urſprünglichen Form der Anathemata, auch die hiſtoriſche Erinnerung vernichtet wurde die ſich an ihre Hydriſis knüpfte, indem auch die Aufſchrift des Wertes welche den Geber und die Veranlaſſung der Stiftung anzeigte, mit dieſem wenigſtens aus der Tempelchronik verſchwindet (II, N. 8), wogegen umgekehrt mit der Exiſtenz der kleinſten Botiagabe die Erinnerung ihrer Stiftungsereigniſſe wenn auch nur in der Tradition ſtets fortlebt; dieſer Gedanke iſt es daher den Demoiſthenes von andern Anathematen auch auf die Kulte geräthe des Panatheniſchen Feſtes, *παναθηναίων*, ausdehnt, welche auf den Vorſchlag des Androtion einſchmelzen und vernichtet werden ſollten um den Athenern aus der Geldnoth zu helfen. Den Angriff der Anathemata und der Geräthe bezeichnet der Redner als das ſchändlichſte Verbrechen welches ein Menſch jemals begangen; von den letztern Gegenſtänden ſagt er: „betrachtet man die goldenen Geräthe als eine Ausſtattung des Tempels, ſo hat Androtion die Tempel beraubt; betrachtet man ſie als Geräthschaften die zur Verrichtung der Sakra unentbehrlich ſind, ſo muß man geſtehen daß er ſich an der

Majestät der Gottheit vergiffen, ihr die Ehre abgeschnitten und die Ausübung ihres schuldigen Dienstes verhindert habe; betrachtet man sie endlich ohne Bezug auf heiligen Gebrauch nur als Eigentum und Kleinod des Staates, so muß man sagen daß er den Schatz der Gemeinde bestraßen habe; kurz es kann nichts so Gehässiges und Verwünschenswerthes gedacht werden dessen sich Androtion nicht durch Einschmelzung und Umformung der heiligen Geräte schuldig gemacht hätte.“ Über die Anathemata aber äußert er weiter: „die eingeschmolzenen geweihten Goldkränze aus denen Androtion die Phialen hat machen lassen, hatten Inschriften durch welche die Ehre und der Ruhm entweder unsrer Gemeinde oder des Gebers in alle Zeiten verewigt wurde; j. D. fand auf ihnen geschrieben: die Bundesgenossen der Athena als Siegespreis — das Volk von Eubda den Athenern wegen Herstellung ihrer Freiheit — Kanon diesen Kranz wegen des Seesieges über die Lakädamonier; so lauteten die Aufschriften solcher Kränze. Anstatt dessen hat aber Androtion auf die aus ihnen gefertigten Schalen geschrieben: Androtion ließ es machen. Durch diese Geräte von Androtions Nachwerk“ schließt er „sei den Athenern alle Ehre genommen; denn Ehrenkränze seien Denkmale und Zeichen des Wohltruhmes, Schalen aber bloß Beweise des Reichthumes; aber auch selbst lehrten habe jener durch den Unterschieß geschildert den er bei der Umarmung mit dem Metalle getrieben; den Tempel habe er endlich geschändet, weil er als ein besetzter und der Lächerlichkeit ergebener Mensch ihn betreten habe.“

29) Thucyd. II, 13 und I, 121 nebst 148, wo auch der Korinthische Gesandte sich die Wiedererrichtung im Sinne hat.

#### § 4. Örtliche Verlegung des Tempelhauses und Kultes.

Es ist vorhin erwähnt daß schon das vom Augur designierte und durch Einzäunung gebildete Templum unverrückbar war; noch mehr war es der einmal auf der Stätte gegründete Tempel als Kultort. Beabsichtigte man indeß den Kult einer Gottheit nebst deren Bilde von seiner Örtlichkeit zu verlegen, sei es nun daß deren Verehrer ihre Wohnsitze wechselten oder aber daß man auf derselben Stätte das Heiligtum einer andern Gottheit gründen wollte, so bedurfte es zuvor der ausdrücklichen Zustimmung des alten Bewohners vom heiligen Hause, ohne deren Einholung an keine Veränderung zu denken war. Gab derselbe seine Zustimmung so wurde sein Numen evocirt, sein Sitz mit feierlichen Bräuchen eraugurirt<sup>30)</sup>; die Sakra mit dem Bilde übersiedelte man sodann in ein neues dem verlassenen in Form und örtlicher Lage ganz gleiches Tempelhaus in welchem die Kultgebräuche durch die ebenfalls dahin versetzten Priester in herkömmlicher Weise weitergeführt wurden<sup>31)</sup>. Im andern Falle dagegen, wenn die Gottheit bei der Anfrage durch die Seher ihren Sitz nicht verlegen lassen und von ihrer Stätte nicht weichen will, bleibt Heiligtum und Bild unangetastet; soll aber dennoch der Kult einer andern Gottheit ebenfalls hier gestiftet werden und muß deren Haus die Stätte der alten mit einnehmen, so wird letztere in das Tempelhaus dieser neuen Gottheit mit eingeschlossen, sonach der alte Kult in diesem fortgeführt werden<sup>32)</sup>. Jedoch beobachtet man hierbei jedesmal den Brauch, das Bild oder Mal des ersten Besizers von dem des An-

kömmliches durch Einschließung in eine besondere Cella zu scheiden, wenn beide nämlich ganz verschiedene Kultobservanzen haben; wo der letztere Umstand aber nicht vorhanden ist können beider Sacra und Bilder in eine Cella eingeschlossen werden <sup>32, 7)</sup>. Diese Vereinigung von ältern schon bestehenden Heiligthümern mit neu hinzuretenden zu einem Tempelhaufe ist eine Thatfache welche bei den ältesten und berühmtesten Kultstätten stets vorkommt <sup>33)</sup> bei denen daher, eben wegen der bedingten Scheidung der Sacra unter sich, sehr oft eine unsymmetrische Anlage des Gesammbaus veranlaßt wird. In welchem hohen Grade man in der That die Unantastbarkeit eines einmal bestehenden Tempels anerkannte und aufrecht erhielt, zeigt sich darin daß eine Kolonie niemals den mit ihrer Übersiedlung ein Mal gestifteten Tempel in welchem die aus der Mutterstadt mitgebrachten Sacra geweiht waren, verlegen durfte ohne nicht die Apudrysis der Sacra auf der neu erwählten Kultstätte von Neuem von der Mutterstadt her zu gewinnen, denn hiervon giebt die Verlegung des Panionischen Poseidontempels von Milet nach Ephesos ein berühmtes geschichtliches Beispiel <sup>34, 7)</sup>.

Schon hieraus geht hervor wie sich jene Unveräußerlichkeit des heiligen Rechtes einer Gottheit an ihrem Sitze und ihren Sacra in den gegenseitigen Verhältnissen des Kultes der Gottheiten unter einander selbst am stärksten ausdrückt, indem der Kult einer Gottheit auf seiner Stätte nie vom Kult einer andern so verdrängt werden kann daß er ganz und gar aufhöre; gewinnt auch ein nachfolgender Gott den Vorrang hier, so muß der Kult des frühern dennoch stets neben diesem fortgeführt und auf solche Weise seine Zurücksetzung gesühnt werden, sollte er auch nur in geheimen mysteriösen Bräuchen die der Öffentlichkeit entrückt und in die Adyta der Tempel zurückgezogen sind, fortleben. Es finden sich für solche Fälle Tempel in denen eine ganze Succession so an einander sich reihender Götterkulte besteht; wie unter andern der Delphische, in welchem namentlich die Sacra des Pnyxos oder Dionysos neben den Apollinischen am meisten hervortreten <sup>34)</sup>. Die Art und Weise wie eine Gottheit vor einer andern von ihrem Sitze weicht, ändert hierin gar nichts, mag sie die heilige Sage unter dem Bilde des Streites oder dem des friedlichen Übereinkommens darstellen; dem Poseidon gewann Athena das Schutrecht über Attika im Wettkampfe ab, aber seine Sacra blieben auf der Stätte haften und wurden in der Cella des Erechtheus an gewissen Tagen im Jahre geübt; Delphi tauscht dieser Gott gegen Kalauria friedlich mit Apollon aus, aber sein Altar blieb in der Delphischen Cella zur Verrichtung der ihm geweihten Sacra stehen <sup>35)</sup>. Indessen sind grade solche lokalen Sagen von Theomachie für den Gedanken hier von so tiefer Bedeutung, weil in ihnen nur das Geseß der örtlichen Unverrücklichkeit der Sacra einer Gottheit und die Schwierigkeit des Kultwechsels den ganzen Hintergrund, den eigentlichen Nerv der Mythe bildet und die Nothwendigkeit der Sühne wie des Er-

sages für die endlich abscheidende Gottheit herauskehrt. Lange Zeiten hindurch züchtigte Poseidon die Argiver dafür daß sie ihm die göttlichen Schußrechte entzogen und an die Hera übertragen hatten, bald durch Überschwemmung der Argolischen Ebene mit den salzigen Wogen des Meeres, bald durch Versiegenmachen derjenigen süßen Flußwasser und Gebirgsbäche deren Gottheiten in der Streitsache gegen ihn entschieden hatten, bis ihm endlich als Sühne ein neues Tempelhaus an dem Orte gegründet wurde den er durch ein Zeichen selbst bestimmte <sup>36</sup>). Noch bedeutungsvoller hierfür erscheint jener mythologisch so merkwürdige und in seiner Wichtigkeit noch kaum erkannte ausdauernde Streit zwischen den Zeusöhnen Apollon und Herakles über die Delphischen Sacra; ein Streit in welchem endlich die Olympischen alle vermittelnd eingreifen mußten um ihn damit zu beenden daß Herakles zur vollkommenen Restitution der Apollinischen Sacra die er gewaltsam nach Pheneos versetzt hatte, genöthigt wurde <sup>38, 39</sup>). Eine religiöse Anschauung also für die sich im Mythos eines Geschlechtes solche Vorbilder abspiegelten, mußte bei ihm wohl als heiligste und unverbrüchliche Kultsagung heraustreten. Milder spricht sich dies Verhältniß in der Sage aus daß Götterbilder, wenn sie wider ihren Willen aus dem Sitze geführt und in einem andern ihnen geweihten Tempel aufgestellt sind, ohne Weiteres den letztern wieder verlassen, in ihr altes Heiligthum zurückkehren und alsdann die mit ihnen übersiedelten Priester und Heiligthumsdiener ebenfalls zur Rückkehr nöthigen <sup>37</sup>). Umgekehrt entfernen sie sich so bald sie nicht mehr in ihrem Sitze verweilen wollen, trotz aller Anstrengung sie zurückzuhalten, und der erzene Koloß des Zeus Dis zu Sinope eilte ungeachtet der seinen verschlossenen Tempel umgebenden Menge Volks, auf das Schiff der Ptolemäischen Gesandten welches ihn nach Alexandria in sein neues Heiligthum führen sollte <sup>36</sup>). Es findet sich auch wohl daß die Götter gewisse Bedingungen stellen nach deren Erfüllung sie sich erst entschließen ihre Stätte zu verlassen, wie jene Wesentlichen Schußgötter welche nur dann aus Besi weichen und nach Rom wandern wollten sobald erst die Römer den Albanischen See in die Felder würden abgeleitet haben <sup>39</sup>). Wenn daher die Römer im Begriffe waren das Schußbild einer gewonnenen Stadt mit seinem Kult nach Rom überzuführen, so fragten sie daselbe erst ob es auch mit ihnen gehen wolle, worauf denn in allen Fällen ein freundliches Ja nicht ausblieb <sup>40</sup>).

Anderes und eigenthümlich stellt sich das Verhältniß sobald eine Stadt oder eine kleine Landschaft, sei es aus freiem Entschlusse oder durch Gewalt genöthigt, sich einem größern Staate als Demos anschloß; in diesem Falle wird solcher Stamm unter den Schuß der Landesgottheit des größern Staates gestellt. Hierbei drückt sich nun sein Antheilsrecht an der neuen Stammgenossenschaft darin aus, daß ihm gleiche Theilnahme an den Sacra der Schuß- und Nationalgottheit der Metropole, wie überhaupt der Genuss aller mit der Metrokia sonst verknüpften Staatsrechte werden, wogegen die Bürger der

Metropole gleichen Antheil an dem Kulte der Landesgöttheit der Synoikenstadt gewinnen, indem dieser nun ihren Staatskulten einverleibt wird. Dagegen wird das Abhängigkeitsverhältniß von der Metropole und dem Stamm-Kulte derselben dadurch bezeichnet, daß die Synoikenstadt ihr eigenes Schutzbild und dessen Kult nach der Metropole übersiedeln und deren Schutzgöttheit auf diese Weise ihre Sacra unterthan machen muß. Dadurch wurden die Synoiken genöthigt die vornehmsten Feste ihres angestammten Kultus hier zu begehen. Das Verhältniß der Metroiken wurde an den Festen der Metropolitangöttheit durch allerlei Ehrenfrohn-dienste angedeutet zu welchen sie den andern gegenüber verpflichtet waren, und durch welche man sie stets daran erinnern wollte welche Vorrechte den Eupatri-den oder Eugeneten als ursprünglichen Trägern des Landeskultes verblieben. Zu solchen Diensten gehörte in Athen der Brauch, daß die Töchter der Metroiken den athenischen Frauen in den Pompen an den Panathenäen Schirme und Ses-sel nachtragen mußten; auch scheint es als wenn niemals aus den Metroikentöch-tern die Archephoren des Athena Polias-Tempels gewählt werden durften. Für eine solche Uebersiedelung des Landeskultbildes durch freiwillige Synoikia zeugt das Beispiel der Eleutherer, welche sich aus Haß gegen die Iphobier den Attischen Demen einverleibten, damit aber zugleich ihre Selbständigkeit in so fern aufga-ben, als sie eben das Bild und die Sacra ihres Dionysos nach Athen übersie-delten; und wenn auch, da sie doch nicht ohne Sacra sein konnten, ein Abbild desselben im alten Tempelhaufe zurückgelassen wurde, so war dadurch doch der ur-sprüngliche Kult zu einem bloßen Filiale herabgesunken <sup>40,a)</sup>. Vielleicht ist der kleine Tempel des Dionysos Eleuthereus zu Athen den Pausanias sah, hierauf zu beziehen und in jener Pompa mit dem Bilde des Gottes das Jahressfest seiner Uebersiedelung von Eleutherä nach Athen dargestellt <sup>40,b)</sup>.

Ein sehr lehrreiches Beispiel für die Weise der Uebersiedelung von Göt-terbildern mit ihren Sacra, Tempeln und Kultstätten bietet die Gründung von Megalopolis. Als die Bürger aller einzelnen Arkadischen Städte auf Anstiftung Iphobens hin den Beschluß faßten sich zur Synoikia zu vereinigen und Megalo-polis zu bewohnen, widerstrebten nur wenige, die meisten gründeten in Megalopo-lis Tempel und Heiligthümer für ihre väterlichen Götter und übersiedelten deren Bilder und Sacra dorthin. Und daher die merkwürdige Erscheinung, daß in Me-galopolis Nachbilder oder Abbilder von fast allen Heiligthümern des Arkadischen Lan-des entstanden, in Folge deren die ursprünglichen Kultstätten in Filiale verwaandel wurden welche von den nach Megalopolis verpflanzten Heiligthümern abhingen. Daß unter diesen Synoiken auch die Pizigaleer waren, beweist deren Apollon Epi-kureios, welchen sie nebst seinem Tempel zu Vassai doch wenige Olympiaden vor-

her erst gestiftet und geweiht hatten; denn Pausanias sah ihn in Megalopolis vor dem nachgebildeten Hieron des Epulischen Zeus aufgestellt<sup>40,c)</sup>, und wenn gleich die-  
 ser Perieget sagt das Bild sei ἐν κόσμοις τῇ Μεγάλῃ πόλει hierher geführt, so hatte  
 doch die Überführung wohl die tiefere Bedeutung der Synoikia welche oben angegeben ist.  
 Gegen die wenigen Städte welche dieser Synoikia widerstrebten, die mit ihrem Sitze  
 ihre staatliche Selbständigkeit und die väterlichen Heiligthümer bewahren wollten, be-  
 gannen die Megalopoliten Gewalt zu brauchen; gegen die Stadt der Lokureer getrau-  
 ten sie sich indeß nicht hart zu verfahren weil diese ihr uraltes ehrwürdiges Heiligthum  
 der Demeter und Despoina schützte das die Arkader nicht anzutasten wagten, daher blieb  
 auch die Stadt in voller Selbständigkeit; mit Trapezus dagegen wurde schonungslos  
 verfahren, man nahm die Stadt nach heftigem Widerstande und führte deren heiligste  
 Götterbilder nach Megalopolis, die Trapezuntier aber entflohen nach ihrer alten Tochter-  
 stadt Trapezus am Pontos und wohnten von nun an dort<sup>40,d)</sup>.

Daß bei allen solchen Kulte und Bildern welche örtlich verpflanzt werden die  
 Form und räumliche Einrichtung des Tempels den man ihnen in der neuen Heimath  
 gründet von Bedeutung und, weil sie innig mit den Kultegebräuchen verwachsen ist, dem  
 verlassenen Tempel gleich, ja letzterer dem Vorbilde sogar in örtlicher Lage entsprechend sein  
 muß, versteht sich von selbst; zumal schon die Lage des ursprünglichen Tempels, je nach  
 dem Wesen und der Kultobservanz der in ihm verehrten Gottheit, eine bedingte war wie  
 dies unter Andern aus jenem Iusitischen Aiguralgesetze bei Vitruv hervorhebt<sup>41)</sup>; und  
 wenn schon für die Aphidrysis eines Kultusbildes die durchaus treue Wiederholung der  
 Tempelform des Prototypes verlangt wurde, so mußte dieses für die Verpflanzung des  
 Urbildes selbst noch weit mehr gelten<sup>42)</sup>; daher erschien Hera auch selbst ihrer Pries-  
 terin Admete auf Samos und gab derselben die Form ihres neu zu gründenden Tempels  
 an<sup>43)</sup>.

Indeß wurde nicht für jedes aus der Fremde gebrachte Götterbild und dessen  
 Sacra, seien sie nun auf dem gewaltsamen Wege der Eroberung und durch Evocatio,  
 oder durch friedliche Uebereinkunft gewonnen, ein besonderer Tempel gegründet, sondern  
 nur für die Gottheiten deren Sacra man zugleich mit dem Bilde annahm, und die als  
 peregrina sacra<sup>44)</sup> den Staatskulte einverleibt wurden. War letzteres nicht der Fall,  
 betrachtete man ein erobertes Bild nur als ein heiliges Tropäon, so wurde es im vor-  
 nehmen Tempel des Staates aufgestellt, wo es entweder in den Seitenportiken des  
 Cellenraumes oder im Pronaos seinen Platz fand<sup>45)</sup>.

## N o t e n.

30) Nicht bloß die Inauguratio oder Einweihung (s. N. 9.) sondern auch die Exauguratio oder Ausweihung sind wichtige Disciplinen der Römischen Auguren und Pontifices; im Hellenischen Kulte muß ein ganz gleiches Sachverhältniß bestanden haben.

Der Aufhebung der Weihe, exauguratio, einer gottgeheiligten Stätte geht jedesmal die evocatio vom Namen des göttlichen Besizers voraus. Ein Staatsgesetz bei Ulpian Digest. I, 8, 9, § 2 bestimmt: *Sacrarium est locus in quo sacra reponuntur: quod etiam in aedilicio privato esse potest. Et solent, qui liberare eum locum religione volunt, sacra inde evocare*; vgl. oben Cic. de har. resp. 6 in Note 19, wo der zum Heiligthume geweihte Platz auf dem Ciceros Haus gefunden omni religione liberatur. Hiermit ist die auf der Stätte ruhende heilige Bedeutung aufgehoben. — Der Exauguratio alter Heiligthümer auf dem Capitele gedenkt Liv. I, 55: *exaugurare fana sacellaque statuit... nam cum omnium sacellorum exaugurationes etc.* — Varro L. L. Fragm. ed. Bip. not. ad p. 265: *Cato I Origin. Fana in eo loco compluria fuer. Ea exauguravit, praequam quod Termino sanum fuit id nequitum exaugurari*; efr. Festus Nequitum. Vom N. Auresi heißt es Capitolin. M. Aurel. 4: *Fuit in eo sacerdotio et praesul et vates et magister, et multos inauguravit atque exauguravit.* — Bei priesterlichen Personen scheint ebenfalls eine völlige Aufhebung der Weihe und eine Restitution als profane möglich gewesen zu sein; daher Gell. VI, 7, 4 von der Aufhebung des Sacerdotium der aus dem Dienste scheidenden Vestalinnen: *Præterea si quadraginta annos nata sacerdotio abire ac nubere voluissent, ius ei potestatique exaugurandi atque nubendi facta est.*

31) N. 37.

32) Dies geht aus dem weitern Verfolge der N. 30 aus Liv. I, 55 angegebenen Thatsache mit Hinzuziehung von Dion. Hal. III, 69 und Ovid. Fast. II, 667 hervor. Ausser dem Terminus und der Juventas konnten alle Götter evocirt, ihre Sitze exaugurirt und nach einer andern Stelle weggeweiht werden um dem Tempel des Jupiter Platz zu machen, daher mußten die Sedes jener in den neuen Tempel mit aufgenommen werden; Terminus wurde hierbei im Hypäthrum vor der Minervencella eingeschlossen, Juventas behielt ihre Aedicula in letzterer, neben der Aedicula der Minerva. Diese Aedicula der Juventas kennt Plin. H. N. XXXV, 36, 22: *aedicula Iuvenstatis in delubro Minervae*; vergl. übrigens unten Tempel mit mehreren Cellen. Um den Kult des Terminus entsprechend und bedingtermoßen aus divo fortführen zu können, mußte ein Hypäthrum und zwar im Pronaos angelegt werden; die Juventas dagegen, indem sie mit ihrer Aedicula in die Cella der Minerva eingeschlossen wurde, mußte dromwegem schon gleiche Opferdräuche mit dieser haben, weil sie sonst ebenfalls eine andre Drlichkeit erhalten, also die Lage des neuen Tempels eine andre hätte werden müssen.

32, a) Siehe unten Tempel mit mehreren Cellen.

33) Vergl. N. 32. Aus dem Hellenischen mögen von den vielen nur zwei ganz bekannte Monumente herausgehoben werden um die Aufnahme ursprünglicher und an der Drlichkeit hofstender aber verschiedenen Göttern geweihter Kultmale in das Tempelhaus welches einem später auftretenden Kulte geweiht war, zu erweisen. Im Tempel des Apollon zu Delphi wurden eingeschlossen der uralte Omphalos als ein Idol der Götter (oder des Zeus?) neben dem Herdraume, der männliche Erdschlund oder die Erakellust im Adyton. In das Haus der Athena Polias zu Athen waren ebenfalls zwei Naturmaie eingebaue, der sogenannte Salzbrunnen des Erechtheus und der Fels mit dem Zeichen der Tridna.

33, a) Vgl. unten Aphidrysis des Tempels.



34) Siehe weiter unten Abyt.

35) Paus. II, 22, 5: Poseidon wird von Hera endlich zwar genöthigt das Meer zurückzuziehen, erhält indeß zur Sühne auf der Stelle wo das Wasser das Land verlassen hat, einen neuen Tempel.

36) Paus. X, 5, 3 und II, 33, 2, wobei mit Sicherheit geschlossen werden darf daß im Tempel des Poseidon in Kalauria nach derselben Nothwendigkeit Apollinische Sakra gepflegt wurden als im Delphischen Tempel am Altare des Poseidonische Sakra.

36, a) Die Rückführung des Dreifüßes ist bekannt; das Nähere dieser belangvollen Sage ist im Wesentlichen in Plutarchs Abhandlung: über den spätern Vollzug der göttlichen Strafe Kap. 12 gegeben.

37) Val. Max. I, 6, 7 u. Dion. Hal. I, 67 erzählen dies von den Penatenbildern des Aeneas zu Lavinium welche Aetnaios in das ihnen neugegründete Tempelhaus zu Alba versetzt; zwei Mal entwichen sie von hier aus ihrem festverschlossenen Tempel ohne daß man irgend eine Verletzung an der Thüre oder Decke desselben wahrnehmen konnte und gingen nach Lavinium zurück, bis endlich ein Theil der aus sechshundert Personen bestehenden Priesterschaft mit dem nothwendigen Kultgegenstände gleichfalls wieder zurückgeführt wurde. Nach den Auslegern Virgils bei Serv. Virg. Aen. III, 12 sollte diese zweimalige Rückkehr sogar von Rom, wohin die Bilder übertragen worden waren, nach Lavinium geschehen sein. Wahrscheinlich wurde der Kult von Lavinium nach Alba und von da nach Rom übertragen, und daher schreibt sich das Opfer welches die Römischen Magistrats an diesen ersten beiden Orten verrichteten, Cic. Orat. IV. Als Gegenstück hierzu kann die II, 16, a angeführte Rückkehr der Diosturen in ihre alte Kapelle zu Sparta, aus der ihre Sakra entfernt waren, dienen; vgl. auch Val. Max. I, 1, 1 in N. 41.

38) Tacit. Hist. IV, 84.

39) So der Haruspex bei Liv. V, 15: sic traditum esse ut quando aqua Albana abundasset, tum, si eam Romanus rite emisisset, victoriam de Veientibus dari; antequam id fiat, deos moenia Veientium deserturos non esse.

40) Als die Römer Beji genommen, fragten sie hier die Juno Moneta: an Romam migrare velle, und erhielten von ihr ein Vello so zur Antwort; Val. Max. I, 8, 4. Nach Liv. V, 22 fragte man Visne Romam ire Juno? und das Bild nickte bejahend.

40, a) Pausanias I, 38, 8 erklärt das Letztere ausdrücklich für eine Kopie des ersten: ἐμνημονεύειν λαίρην νενοίηται.

40, b) Paus. I, 29, 2.

40, c) Paus. VIII, 41 u. 30.

40, d) Paus. VIII, 27, 4; cfr. N. 120.

41) Zu Plutarch. Quaest. Rom. 47 und 42 ist besonders Vitruv I, 2, 7 u. I, 7 mit dem Ausruf: *gehe anzugucken dem nach die Tempel der Venus, des Vulkan und Mars extra muros zu gründen seien.* Der neue Tempel welcher das aus Epidauros entführte Asklepiosbild nebst seiner Schlange bei Rom aufnehmen sollte, erhielt eine ganz ähnliche Lage und gleiche räumliche Einrichtung als der verlassene zu Epidauros; Plut. Quaest. Rom. 94. Daß die den Kult ausübenden Diener eines solchen fremden Gottes nothwendiger Weise mit überföhrt werden versteht sich von selbst; vergl. N. 37 und Val. Max. I, 1, 1, wo die Ceres-Priesterin Calliphema aus Belia nach Rom geholt wird; für das Weitere vgl. Aphidrysis.

42) Siehe weiter unten Aphidrysis.

43) Athen. XV, 672.

44) Festus: *Peregrina sacra appellantur quae aut evocatis diis in oppugnandis urbibus Romam sunt conlocata, aut quae ob quasdam religiones aut pacem sunt petita,*

ut ex Phrygia Matris Magnae, ex Graecia Cereris, Epidauro Aesculapii, quae coluntur eorum more a quibus sunt accepta. cfr. Virg. Aen. II, 351 et Serv. comment.

45) Daß man nicht jedem epocicten Gotte dessen Bild nach Rom gebracht wurde einen Tempel gründete, mithin nicht den Kult eines jeden solchen aufnahm beweist die Überführung des Jupiter Imperator aus Präneste; Liv. VI, 29 T. Quinctius... Romam revertit: triumphansque signum, Praeneste devectum, Jovis Imperatoris in Capitolium tulit. Dedicatum est intercellum Jovis ac Minervae, tabulaque aub eo fixa, monumentum rerum gestarum etc., also im Pronaos am Hypäthrum des Terminus, und die Aufschrift beweist daß das Bild nur als ein heiliges durch Hülfe des Jupiter und aller andern Götter gewonnenes Tropäion aufgestellt wurde. Dasselbe gilt von den aus Korinth, nach Andern aus Antiochia entführten Bildern der drei Dii Nixi welche ebenfalls hier im Pronaos vor der Minervencella aufgestellt wurden; Festus Dii Nixi; cfr. Ovid. Metamorph. IX, 294. Ein gleiches Tropäion war das alte Herabild aus Tyrus, welches die Argiver in ihre Heraion aufnahmen; Paus. II, 17, 6. Mehrere dergleichen Beispiele sind unter N. 120 gegeben.

### § 5. Benützung der Cella für den Kult insbesondere.

Faßt man alle Gründe zusammen die für den Ursprung des Cellenbaues mithin des ganzen Tempelhauses im Laufe der Untersuchung entweder schon geltend gemacht und erwiesen sind oder noch ferner beigebracht werden, so stellt sich denselben als vornehmster Beweggrund an die Spitze: von dem heiligen Kultbilde und der zunächst dasselbe umgebenden Stätte durchaus eine jede, selbst zufällig mögliche Entweißung und Profanation abzuwenden, und beides dem unreinen oder sündhaften Menschen zum Atheaton und Abaton zu machen; hieraus entspringen alle Maaßregeln die man zur Verhütung solcher Entweißung nahm, und zu deren Ausführung der Staat durch entsprechende Gesetze über Ahndung dieses Vergehens verpflichtet wurde. Bedenkt man auch wie tief der Glaube im religiösen Bewusstsein des Hellenen ursprünglich begründet und bis in die Zeit seines gänzlichen Verschwindens noch in voller Kraft geblieben ist, es werde das Bild nebst seinem Sitze schon durch den Anblick und die Annäherung eines Unreinen in solchem Grade entweißt daß eine Reinigung und erneute Heiligung beider, ja oft eine Lustration und Sühnung der ganzen Gemeinde unternommen werden mußte, so erfordert notwendiger Weise diese Kalkül die allein schon eine bauliche Umhäuung durch welche man Bild und Sitz jedem sündigen Auge entzog. In der That begründen sich die ursprünglichen und ältesten Kultsagen der Hellenen auf die strenge und starre Ansicht daß alle hochheiligen Bilder von keinem profanen Auge sondern nur vom Priester geschaut werden dürfen, und die heilige Sage umgibt deswegen ihre Stätte nicht nur mit einem düstern geheimnißvollen Grauen, um sie eben zum unnahbaren Abaton zu machen, sie läßt auch der Erblickung des Bildes, der Verletzung seines Gemaches die fürchterbare Strafe der Geistesverwirrung oder des Todes folgen. Noch

Homer weiß daß es das größte Unglück für den Menschen sei den Gott in seiner wahren Gestalt zu erblicken, und Kallimachos nennt es ein Geseß des Kronos: daß das Gewicht der furchtbaren Strafe auf den Frevler falle der wider der Gottheit Willen einen der Olympischen erblicke; darum wurde Semele von den Flammen verzehrt als ihr Zeus die Bitte gewährte seine Gestalt zu schauen, Teiresias erblindet beim Anblicke des Pallasbildes im Quellenbade der Hippokrene, Sipptos als er in den Poseidon-Tempel eindringt den doch die Kelio zu einem Abaton erklärt hatte; den Makedonischen Soldaten geht es eben so im Tempel der Daktylen zu Theben und der Demeter zu Milet; selbst den Sieger von Marathion verjagt ein furchtbares Grauen von der Schwelle des Demetertempels auf Paros, und vor der vermeinten Erscheinung des Pallasbildes zu Pallene schießt der ganze Heerhaufe der Aetoler; der Pontifer Metellus wurde seines Augenlichtes beraubt als er das Palladion im Vestatempel mit seinen Augen schauen mußte um es aus den Flammen zu retten; der Heros Eurypylos raß beim Anblicke des im Schrein verborgenen Gottes; Herse und Agrauios ließen im Wahne ihr Leben für ein gleiches Vergehen, und jenen Spartiatischen Männern welche dem Bilde der Artemis Orthia zum ersten Male opfern wollen, raubt plötzlich erregte Kampfwuth und Krankheit das Leben. Dieser Begriff des Anschaubaren und Unnahbaren hat sich bei gewissen Heiligthümern durch die ganze Zeit ihrer Existenz erhalten, und wenn auch später eine mildere Kultusart wohl die Anschau der meisten heiligen Bilder vergönnte, so blieb hierfür doch die Bedingung der makellosen Keuschheit wie das Geseß der Heiligung des Leibes durch geweihtes Wasser für den Besuch des Tempels fortbestehen; ein Geseß welchem noch in Verbindung mit einer gewissen Lebensdiät selbst die Priester in einem noch höhern Grade unterlagen, da sie die Sacra verrichten und die heiligsten Dinge mit Händen berühren mußten. Im Allgemeinen ist daher ein Kultbild ohne von den bergenden Wänden einer Cella umschlossen zu sein, nicht zu denken und die Alten führen es als Beispiel zu dem Spruchworte *μυρότερος μαυρίζον*, dümmter als ein Einsalterspinfel an, wenn Jemand den Einsall verwirklichen wollte so das Innere nach Außen zu kehren daß er das Kultbild anstatt innerhalb des Tempelhauses beim Eingange desselben im freien Raume aufstellen wollte <sup>45, 46</sup>).

Was daher die gottesdienstliche Bedeutung und rituelle Benutzung der Cella anbetrifft, so betrifft der ältere Hellene den allerheiligsten und durch die Würde seiner Kunst ausgestatteten Raum <sup>46</sup>) nur mit der höchsten religiösen Scheu; denn seinem Bewußtsein nach ist derselbe von der unsichtbaren Gegenwart und der Majestät der Gottheit ganz erfüllt, ihr Numen verweilt hier <sup>47</sup>) und durchdringt in gleicher Weise alle Gegenstände die sich in ihm befinden wie jeden Lebenden der ihn betritt <sup>48</sup>). Indem aber die Gottheit als das reinste Wesen selbst, auch nur den reinen Menschen zu ihrem Sitze zuläßt, dem Defekten dagegen sich unnahbar machen will und jede Gemeinschaft

mit ihm verweigert, indem sie Sinn und Absicht des Nahenden wohl durchschaut und erkennt noch ehe derselbe Adoration und Gebet vor ihr verrichtet hat <sup>49)</sup>, so freut sie sich des Kommens eines reinen ihr wohlgefälligen Mannes und begrüßt ihn schon von ferne, noch mehr aber auf der Schwelle ihres Hauses eben so mit glückverheißenden Vorzeichen als sie umgekehrt den Fuß des Frevlers durch drohende Worte von hier zurückscheucht; und in der That ist die Geschichte reich an interessanten Belegen für diese Glaubensansicht der Alten. „Erwählet der Sinn des Menschen das Böse“ sagt Apollonius „so darf er weder in einen Tempel gehen, noch die Götter anrufen, noch ihre Bilder berühren, denn wenn er sie berührt so weisen sie ihn mit Unwillen von sich; neigt er sich dagegen zum Guten, so ist ihm jedes Heiligthum offen“ <sup>50)</sup>; denn dem Betenden der reinen Herzens nahe war es in vielen Fällen gestattet das Bild oder sein Gewand zu berühren und zu küssen <sup>51)</sup>. Wenn Pythia das Schiff des Hippolytos von Sikyon über den Krithäischen Busen nach Delphi heransahren sah so freute sie sich dessen: „Siehe! schon naht zur See mein Liebling Hippolytos wieder“ <sup>51, a)</sup>, und mit „Heil dir Mann der du dem Hause des Gottes naht“ empfing sie stets den Spartiatischen Lysurgos wenn er zum Gottespruche kam <sup>51, b)</sup>. Selbst der Anathemata, welche eben als solche nach Plutarchs Ansicht keineswegs wie todte sondern vom göttlichen Numen belebte Werke gedacht wurden <sup>51, c)</sup>, bedient sich die Gottheit als Mittel um einem solchen Manne auch durch sinnliche Zeichen eine glückliche Vorbedeutung für seine Absicht zu geben; denn als der Korinther Timoleon vor seiner Ausfahrt aus Lechäum nach Sicilien gen Delphi kam um den Spruch des Gottes über seinen Heerzug zu erkunden, und im Begriffe war in das Gemach der Theopropen neben dem Adyton hinabzusteigen, löste sich eine mit Nissen und Siegeskränzen durchwürkte Vinde die unter andern Anathematen an der Decke hing von ihrem Orte los, fiel auf das Haupt Timoleons nieder und umschlang es so als kränze ihn der Gott selbst zum bevorstehenden Siege <sup>51, d)</sup>. Jenen Gesandten der Sybariten dagegen welche sich wegen der Sühne für die Ermordung des Apollinischen Sängers im Tempel der Hera dem Orakel nahten, scholl an der heiligen Thüre das furchtbare Wort entgegen „Weichet zurück! für euch giebt es keinen süßnenden Spruch; von der Schwelle des Tempels schreucht euch des Erschlagenen Blut“ <sup>51, e)</sup>. Eine unbedingte Verwahrung vor dem Zutritte zur Cella des Landesgötzenbildes, besteht daher dem Manne eines feindlichen Stammes gegenüber, weil dieser wohl stets in arger Absicht naht; das Schutzbild selbst wehrt in den meisten Fällen dessen Annäherung durch ein Zeichen der Entrüstung ab <sup>51, f)</sup>. Auch noch beim Ausgange aus der Thüre des heiligen Hauses warnt die Gottheit oft den Guten durch ein böses Omen vor einer ihm bevorstehenden Gefahr, wie einst Crassus nebst seinem Sohne durch die Göttin zu Hierapolis vor dem Partischen Zuge gewarnt wurden <sup>52)</sup>.

Aus diesem Gesichtspunkte betrachtet wird es denn auch seinem vollen Sinne

nach verständlich werden was man denn eigentlich mit jenen Symbolen des Apotropaion und Phylakterion sagen wollte, die wie das abschreckende Zeichen des Gorgoneion oder die Geschichten von der bestraften Heiligskeitsverletzung des göttlichen Sitzes und seiner Sacra gleich Warnungstafeln vor Profanation auf der Cellenthüre und über dem Pronaos am Metoma angebracht waren, und warum man durch abwehrende Agalmata wie das des Hermes Strophios die Unverletzbarkeit der geweihten Schwelle zu sichern trachtete<sup>53</sup>). Es ist ferner hiermit der uralte Glaube verknüpft daß das Kultbild bei jeder Frevelthat die unter seinen Augen vorgeht selbst bewegt wird, den Blick nach der Decke wendet<sup>54</sup>) oder die Augen schließt; Ansichten aus denen die Sage daher auch die Bildung der halbgeschlossenen Augenslieder bei vielen alten Kultbildern erklärte, wie man namentlich von dem Bilde der Troischen Athena zu Siris erzählte daß es die Augen niedergeschlagen habe als die Jonier die Schussflüchtigen Siriten an seinem Altare tödteten<sup>55</sup>). Ja es wendet sich das Bild auch wohl um auf seiner Basis wie das Isthische Palladion bei Entehrung der Kassandra<sup>56</sup>) und bezeichnet den Ort der Frevelthat durch unverkennbare Spuren derselben. Als die Sybariten den Tyrannen Telos vertrieben, dessen Anhänger aber am Altare der Hera, zu dem sich dieselben als Schussflüchtige hinbegeben hatten, grausamer Weise erwürgten, wandte sich das Bild der Göttin um und ließ einen Blutquell auf der Stelle aufspringen dessen Fließen die Sybariten nicht verhindern konnten und ihn daher durch ein erzenes Gehäuse verbergen mußten<sup>57</sup>). Beim Glauben an eine solche unsichtbare Kraft der Gottheit sich lebensfähig zu äußern, ist es daher begreiflich weshalb man alle Omina von besonderer Bedeutung als in der Cella und namentlich am Bilde sich ereignend dachte, zumal schon an den gottgeweihten Anathematen im Peribolos solche Wunderäußerungen geoffenbart wurden<sup>58</sup>).

War es schon eine Verletzung der Religion auf einem geweihten Orte auszusprechen<sup>59, 60</sup>), sich zu schneuzen oder zu entblößen, so hieß es noch mehr die Heiligkeit und Reinheit der Cella verletzen sobald dies hier geschah oder jemand nur ein schmähendes Wort verlauten ließ<sup>61</sup>). Eine solche Verfündigung, noch mehr aber der freche Eintritt eines lasterhaften Menschen, oder wohl gar die Berührung des Kultbildes durch seine Hand, zog sogleich eine Lustration des Tempels und Bildes nach sich<sup>62</sup>); das Haus wurde durch Schwefelrauch und Weihwassersprengung gereinigt und neu geweiht, das Bild aber von seinem Sitze gehoben und hinaus in den freien Aether so wie zum Reinigungsbad nach dem Meere oder Flusse gebracht; so beschreibt Euripides die Katharsis des Bildes und Tempels der Artemis ganz deutlich<sup>63, 64</sup>), und giebt damit eine Norm derselben für alle Fälle wo die Lustration überhaupt eintritt. Unterließ man diese Reinigungsgebräuche, so ereignen sich mahnende Naturzeichen; ist aber solche Entweiheung von den Tempeldienern nicht wahrgenommen worden und hat sich ein besetzter Mensch etwa unerkannt oder heimlich dem Kultbilde genähert, dann eilt dieses wohl von

selbst aus seinem Hause nach der reinigenden Meerfluth, wie jener Gott Eunostos zu Tanagra der es durch Erdbeben anzeigte wenn sein Tempel durch den heimlichen Besuch eines Unreinen entweiht war, und im Wilde zum Meere eilte um das Reinigungsbad zu nehmen sobald die Tanagräer die Ursache seines Zürnens nicht wahrgenommen hatten<sup>61</sup>). Es findet sich daher vielfach daß Tempel für ewige Zeiten demjenigen Geschlechte als unzugänglich verboden werden, aus welchem sich eine Person die Entheiligung derselben hatte zu Schulden kommen lassen. Den Tempel der Leukosthea zu Ephärona durfte kein Aetoler betreten und an dem Tage wo die Opfer gebracht wurden trat der Neokore mit einer Geißel in der Hand vor den Eingang, mit lauter Stimme ankündigend daß kein Sklave und keine Unfreie, kein Aetoler und keine Aetolerin eintreten dürfe; eben so war auf Rhodos jedem Keryx der Eingang in das Heiligthum des Ofridion, auf Tenedos der Tempel des Teues jedem Achilleiden und jedem Höltenspieler untersagt, und bei den Römern finden sich ähnliche Verbote für gleiches Vergehen der Heilighumsentweihung<sup>62</sup>). Im hohen Grade war nicht bloß Tempel und Bild sondern der ganze Kult entweiht wenn die heiligen Opferhandlungen von besekelter Hand verrichtet wurden und Priester oder Priesterinnen hierbei die Sündigen waren, nur durch den Tod derselben konnte allein das Verbrechen gesühnt werden; denn nicht nur strafen die Athener den Hierophanten Arkhios deswegen am Leben daß er den Altar und die Mysterien der Demeter zu Eleusis durch ein sündhaftes Opfer besekelt hatte, Domitian ließ drei Vestalinnen die für gleiches Vergehen durch unkeusche That den Vestakult entweiht hatten lebendig begraben und eine große Lustration der heiligen Aedes dieser Gottheit vornehmen<sup>63</sup>), sondern es ist in den Mythen die z. B. von Verwandlung des Haares der Medusa in Schlangen, des Hippomenes und der Atalante in Thiere und dergleichen reden, schon die Ahnung solcher Sünden von Seiten der Gottheit selbst vorgebildet.

Indem daher nach der religiösen Superstition der Alten das Numen der Gottheit vornehmlich auf dem Wilde verweilt und in dessen Kapelle seinen eigentlichen Sitz hat, weswegen Hedos auch für beides gebraucht wird, so läßt sich als ganz allgemein gültig aussprechen: daß von dem Dasein des Bildes in seinem Sitz das Bestehen des Kultes überhaupt abhänge<sup>63, a)</sup>; hierbei ist es ganz gleichgültig ob das verehrte Bild anthropomorphisch gestaltet oder irgend ein anderes Symbol sei unter welchem man die Gottheit darstellt und verehrt, ob sich ferner das Signum in der Cella befinde und sichtbar, oder ob es nur ein Schaubild und Abbild des wirklichen sei und letzteres im Abydon verborgen verehrt werde<sup>64</sup>). Daher bezeugen so viele Thatfachen daß mit dem Verschwinden desselben von seinem Sitz für immer, auch die Entfernung seines Numen angenommen wird und in solchem Falle alle Verehrung beim Tempel, mitßin Gebrauch und Bedeutung desselben als Kultstätte aufhöre, so daß er als ein von seinem göttlichen Bewohner verlassenes Haus dem Verfall anheim gegeben wird<sup>65</sup>), nenngleich die nun

verdete Stätte der profanen Nutzung ewig entzogen bleibe. Obwohl nun dieses eben Gesagte eine allgemeine Gültigkeit hat, so finden sich dennoch Ausnahmen davon aus denen hervorgeht daß man eben so noch ferner am Altare geopfert habe während Haus und Bild schon zerstört waren, wie man umgekehrt bereits an dem Altare opfern konnte ehe noch der Tempel vollendet und das Bild aufgestellt war; in solchem Falle scheint allerdings die ganze Heiligkeit bloß auf der einmal vom Numen bewohnten und von Ursprung an heiligen Stätte oder Örtlichkeit zu ruhen, und Bild wie Tempel nur ein Accessorisches nicht aber ein unbedingt Nothwendiges gewesen zu sein<sup>66)</sup>.

Im engsten Zusammenhange mit diesem Glauben an die Gegenwärtigkeit des göttlichen Numen im Bilde und in der Cella, so wie an dessen Kraft sich thätwirkend und durch Omina zu äußern, stehen verschiedene Weisen in Verbindung nach welchen die Götterbilder und Tempel für die Gebräuche des Kultes genutzt werden, deren hier deshalb gedacht werden muß weil aus ihnen allein hinlänglich erklärende Aufschlüsse über die räumliche Anordnung vom Innern des Tempels, wie über manche Kunstbräuche überhaupt gewonnen werden können; diese betreffen zunächst die Theophanie oder Epiphanie der Gottheiten, die Bedeutung der Schußbilder, die Reinigungsfeste ihres Tempels, die Bilderpompen, deren Darstellung sich hier anschließen möge.

## Noten.

45, a) Photius s. v. *Μερόραρο; Μαρ'χου*, so dem allgemeinen Sinne nach bei den Paroimiographen.

46) Es ist schon oben I, N. 5 bemerkt, welchen Eindruck die Cella eines Hellenischen Tempels mit ihren in voller Hoheit und Majestät der Kunst geformten Götterbildern im Gegensatz zu den Aegyptischen thiergestaltigen Idolen, auf das Gefühl des Eintretenden habe ausüben müssen. Sehr schön drückt sich Apollonius aus wenn er sagt daß die Kunst bei den Hellenen die Götter nur in solchen Bildern darstellte welche ihrer würdig und entsprechend seien, die Aegypter dagegen schienen in den Götterbildern mehr unvernünftigen und niedrigen Thieren göttliche Ehre erweisen zu haben; durch die Hellenische Weise der Kunstdarstellung aber nähere man sich so viel als möglich der Vorstellung des Göttlichen, zumal ein Künstler wie Phidias der den Zeus gebildet, zugleich den ganzen Olymp mit seinen Horen und Gestirnen angedeutet, bei der Athena an den Kampf, die Weisheit und die Künste und der Göttin Ursprung aus dem Haupte des Olympischen Gottes gedacht habe; bei der andern Weise dagegen, die eine Eule, einen Adler, einen Wolf oder Hund anstatt der Athena, des Apollon oder des Hermes in den Tempeln aufstellte, erhielten zwar diese Thiere durch das was sie vorstellten einen Werth, aber der Gedanke an Götter ginge dabei verloren und es würden solche Bilder nie einen Schauer der Ehrfurcht erwecken, ein Weineidiger, Tempelräuber oder Gottesfrevler könnte nicht davor erschrecken sondern würde sie nur verachten; daher hätten die Aegypter den Göttern beides genommen, sowohl daß man ein würdiges Bild von ihnen sähe, als auch daß man sich eines denken könne; Philostr. vita Apollon. VI, 19, cfr. VI, 11. Daß die thiergestaltige Darstellung der Aegyptischen Götter freilich ein eben so Nothwendiges, in

der mythologischen Ent Wickelung Begründetes sein mußte als die menschengestaltige der Hellenen, bedarf keiner Frage.

47) Da Bild und Cella vom allgegenwärtigen Numen der Gottheit erfüllt gedacht sind, so wird anfast simulacrum auch numen, εἶδος für aedícula wie für ἱερόν und ἄγαλμα gesetzt. Serv. Virg. Aen. I, 449 sqq.: Hic templum ingens Dido condebat donis opulentum et numine divae] Aut simulacrum quoque aureum fuit et numen pro simulacro posuit. Hic ostendit vult, plenum esse praesentia numinis templum, und zu Georg. III, 16 bemerkt der Erklärer: nam semper ei sacratissimum nomen locus est, cuius simulacrum in medio (templi) collocatur; vgl. Serv. Virg. Aen. II, 178. Zu Cic. in Verr. II, 4, 58 wo der Capitolinische Tempel domicilium terrestre Iovis heißt, kann noch hinzugefügt werden das Epigramm Anthol. Jac. p. 192 n. 356: Des Ketopisichen Zeus ist dieser glänzende Tempel, Ein andrer Olympos für ihn, wenn den Olymp er verläßt.

48) Philostr. vit. Apollon. VI, 6; Plutarch. de Pyth. orac. 8, wo von jedem gottge- weihen Worte dies gesagt wird.

49) Die erste Begründung des Bildes war bekanntlich die Kufshand. Apul. de Magia 56 Nam, ut audio, . . . nulli deo ad hoc aevi supplicavit, nullum templum frequentavit, si sanum aliquod praeterat, nefas habet adorandi gratia manum labris admove; est. id. Metamorph. IV, 28; Minul. Felix Octav. II, 5 Caecilius simulacro Serapidis denotato, ut vulgus superstitiosus solet, manum ori admoveus osculum labris pressit. Auch bei den Hellenen diese Weise der Adoration: Lucian. Encom. Demosthen. 20. Eine Form des Gebetes wie man überhaupt nur im Tempel beten sollte, theilt Philostr. Vit. Apoll. I, c. 11 mit.

50) Philostr. vit. Apoll. VII, 14; I, 11; III, 42 und Plutarch. Numa 4, wo über dieses Verhältnis im Allgemeinen viel die Rede ist. — Zuweilen wird auch dem reinen Menschen geboten den Tempel zu verlassen sobald ihm der Gott keinen Trostspruch geben und sein Gebet nicht erhören kann, wie es z. B. den Athinischen Theopropen bei Herodot. VII, 140 glingt.

51) Daß man den Saum des Peplos der Athena Polias bei ihrer Verehrung berührt und sicher auch geküßt habe, darauf scheinen mir die Stellen Elym. M. 494, 25 Κατακλίσθη' ἢ ἐπαίνομον τινος ἢ ἱερῶν ἡ Ἀθήνηα ὃ τὰ κάτω τοῦ πέπλου τῆς Ἀθηνᾶς ὑπαναδύμενα ἀποκλύνουν und Bekk. Anecd. 269, 28 anzuspicien, indem alledann der Saum des Gewandes der Katharists wegen täglich von neuem mit Weihwasser besprenget werden mußte, woraus sich endlich auch wohl mit der Verbrauch des Peplos erklärt; denn schwerlich wird man annehmen können daß nur für die einmalige, bei der jährlichen Einweihung des neuen Peplos erfolgende Weihwasserstrenge dies Amt gestiftet worden sei. Vergl. ferner Philostr. vit. Apollon. VII, 14 und Cic. Verr. II, 4, 43, wo die Lippen des ertzenen Heraklesbildes durch Küssen ganz abgenutzt sind. Dagegen waren viele Bilder durchaus unberührbar, wie das der Artemis zu Segesta, Cic. Verr. II, 4, 35; das Bild der Besenitischen Juno bei Liv. V, 22 durfte nur ein Priester aus einem bestimmten Geschlechte berühren, und andre mehr.

51, a) Plutarch. Numa 4.

51, b) Anthol. Graec. XIV, 77.

51, c) Bgl. II, 8, h.

51, d) Plutarch. Timol. 8.

51, e) Aelian. Var. Hist. III, 43; dagegen das Benehmen des Orakels bei dem unschuldigen Mörder des Freundes I. c. III, 44.

51, f) Siehe unten Schutzbilder. Den Makedonischen Soldaten welche in den Tempel der Demeter zu Milet plündernd eindringen, hält die Göttin eine Lampe entgegen an deren Scheine sie erlöndin; Valer. Max. I, 1, 5 extr.



52) Vergl. VIII, N. 10. Crassus straukelte und fiel sammt seinem Sohne an der Thüre nieder.

53) Dessen Agalma so wie überhaupt jedes ähnliche Signum welches am Eingange oder neben der Thüre aufgestellt war, *ιδρυμένον παρὶ τῇ θύρῃ (τὸν) δαίμονα*, die Schöl. zu Aristoph. Plut. 1153 *ἐπὶ ἀποροπῇ oder ἐπὶ ὀνείῳ τῶν ἄλλων κλητῶν* erklären.

54) Lycophr. Alex. 361 Bachm. nebst den Schollen.

55) Strab. VI, cap. 1; Eurip. Iphig. Taur. 1165 in III, N. 34.

56) Vgl. vor. Not.

57) Aelian. Var. Hist. III, 43 in N. 51, e; bei Athen. XII, 522, e, k wird diese Geschichte verschieden erzählt; nach dem Morde der dreißig Krotoniatischen Gefandten wurde die jornergrimmte Hera sogar Nacht auf der Agora gesehen.

58) Über das Heilige und Profane u., wo S. 5 über die Omnia an den Anathematen geredet ist; vgl. N. 51, c. Nicht um bekannte Wunder aufzuzählen als vielmehr aus ihnen zugleich Nachweise für die Stellung und Richtung der Cella und der Bilder in ihr darzuthun, mögen von den vielen Beispielen solcher Wunder einige für diesen Zweck dienende hier Platz finden.

Zur Zeit des Augustus wandte sich das Bild der Athena auf der Atropolis zu Athen (wo mit nur das Bild der Athena Polias gemeint sein kann) von Osten nach Westen um und vergoß dabei Blut: Dio Cass. LIV, 7 *πρὸς ἀνατολῶν ιδρυμένον, πρὸς δὲ τὰς δυσμὰς μεταστράφη καὶ αἷμα ἀπέπνευεν*; ein Orakel welches hier so gedeutet wird daß den Athenern vom Augustus ihr bisheriges Recht Bürger zu ernennen genommen würde. Ib. XXXIX, 20 wendet sich die nach Osten gerichtete Kapelle der Albanischen Juno nach Mitternacht um: *ἐν τῇ γὰρ τῷ Ἀλβανῷ νεὸς Ἥρας βραχὺς ἐπὶ τραπέζης τινὸς πρὸς ἀνατολῶν ιδρυμένος, πρὸς τὴν ἀρκτον μεταστράφη*. Ib. XLII, 61 wandte sich am Tage des Pharsalischen Sieges das Bild der Nike im Tempel zu Tralles, *ἐν τῷ τῆς Νίκης ναῷ*, nach der ihr zur Reite (*ἐν πλάγιῳ*) stehenden Statue Eäfers hin; vgl. Plutarch. Caes. 20 und Caes. bell. civ. III, 105, wo mit diesem Wunder auch noch erzählt wird daß sich am Tage des Sieges das Bild der Nike im Tempel der Athena zu Elis, welches vor dem Bilde dieser Göttin stand und nach ihr hinsah, nach der Thür umgewandt habe, *simulacrum Victoriae ad valvas se templi limenque convertisse*; bei Dio Cass. LVIII, 7 wendet sich das Bild der Tyche, welches einst Servius Tullius besaß jetzt aber in Scjan's Hause stand, mit dem Antlitz vom opfernden Scjan ab; ib. XXX, 23 wendet sich ebenfalls das Bild der Ebttermutter welches gegen Osten gerichtet stand, nach Abend. Das Zujwinnen und Sprechen von Kultbildern gehört ebenfalls diesem Aberglauben an; Plutarch. Camill. 6; Liv. V, 22; Val. Max. I, 8, 4; und bei Dion. Hal. I, 67 und Val. Max. I, 8, 7 wandern sogar die vom Aeneas in Lavinium geweihten aber von Aslanus nach Alba verführten Penaten zwei Mal von hier nach Lavinium jurück. Indes finden sich auch Beispiele wo ein solches Orakel entschieden jurückgewiesen wird. So ging es bei Plutarch. Marius 17 dem Databates aus Pessinus, als er nach Rom kam um zu melden: es habe ihm die Ebttn aus ihrem Adon zugerufen daß die Römer über die Teutonen einen herrlichen Sieg gewinnen würden; denn der erste Tribun Aulus Pompejus schalt ihn einen Gaukler und Verräther und jagte ihn schimpflich vom Forum hinweg, Plutarch setzt freilich hinzu, Pompejus sei am demselben Abende noch gekorben, es denkt aber überhaupt dieser Schriftsteller immer sehr vermittelnd über solche Mittheilungen der Ebtter, über Ebttereliebte und das Verhältniß erleuchteter Menschen zu den Ebttern, besonders im Numa 4 und Camill. 6. — Das Schwärzen vergießen der Bilder kömmt sehr oft vor und wird als ein böses Omen angesehen: Diodor. XVII, 10, wo das Schwärzen der Bilder die äußerste Verrücktheit, die Blutspuren an denselben ein großes Blutbad anzeigten; auch in dem Orakel bei Herodot. VII, 140, welches den Athenischen Theopropen die Zerstörung ihres Landesheiligtums durch die nahenden Perser verkündet, sagt Pythia

daß die Götterbilder heftig erbeben und vom Schweiße triefen, Blutspuren an Tempeln verkünden Kriegsgeweh, vgl. Diodor. XVII, 10, wo die Delle des Delphischen Tempels blutig aussiehet, und bei Herodot. VII, 140 nennt die Pythia unter den oben angeführten Unglückszeichen daß vom Dache des Delphischen Tempels Blut rinne: κατὰ δ' ἀκροτάτους ὀρόρους αἷμα μύλων κίχτραν. Als die Ephyariten an dem Feste der Hera einen Sängler am Altare dieser Göttin erschlagen hatten, so entsand ein Blutquell im Tempel, weswegen die Ephyariten Gesandte mit Vitiessäben nach Delphi schickten die aber vom erzürnten Apollon nicht angenommen wurden, Ael. Var. hist. III, 43. — Werden solche Prodigien nicht am Kultbilde wahrgenommen so äußern sie sich wenigstens in der Cella oder im Adyton. Vor der Pharsalischen Schlacht, berichtet Cäsar B. C. III, 105, erklang ein Geräusch von Eymbeln aus dem Adyton des Dionysostempels zu Pergamos; aus dem Adyton zu Delphi tönte ein Lierklang wenn ein Unglück drohe; vgl. I, M. 4, a.

Unter die Unglück bedeutenden Zeichen gehört auch das Niedersehen eines Bienen schwarmes an Götterbilder, Tempel, oder überhaupt auf irgend einen Ort oder Gegenstand, Dio Cass. XLII, 54, wo die Tempel der Isis und des Serapis in Rom nach einem Pontificalbeschlusse deshalb niedergeissen werden weil sich am Isthmeste ein Bienen schwarm neben dem erzenen von Fabius Maximus aus der Capitele aus der Tarentinischen Deute geweihten Kolosse des Herakles niedergelassen hatte, efr. XLI, 61 u. a. m. Als Unglück bedeutend kommen die Bienen bei demselben Schriftsteller und auch bei Appian vielfach vor; auch Plinius H. N. XI, 18 sagt wenn sich ein Bienen schwarm in Häusern oder Tempeln anhielte wären oft die größten Begebenheiten erfolgt, *saepe expiata magna eventibus* (vgl. Juvenal. XIII, 68), allein damals als sich Bienen in das Lager des Drusus gesetzt hätten, habe dieser trotz der Erklärung der Haruspices welche dies stets für ein unglückliches Zeichen hielten, den Sieg gewonnen. — Gleicherweise gaben Epimenia Dmna. Vor der Schlacht bei Leuktra wurden die Thüren des Tempels der Befehlgebenden Demeter durch Spinnen mit weißen Fäden bewebt und damit ein glückliches Ende der Schlacht vorhergesagt; als aber Alexander sich gegen Theben rüstete webten die Spinnen an dieser Stelle schwarze Trauerspäden und verkündeten damit die Zerstörung der Stadt, Paus. IX, 6, 2; nach Diodor. XVII, 10 war das Gewebe im Tempel, hatte die Größe eines Peplos und bedeutete die Trennung und den Abschied der Götter von der Stadt; bei Aelian. V. H. XII, 57 wurde das Gesicht des Demeterbildes vom Spinnengewebe gänzlich bedeckt gefunden. — Dagegen war das Aufsprießen eines Palmenreises im Tempelhaufe oder bei dem Bilde eines Menschen ein sehr glückliches Omen; ein Ereignis von dem die Alten viel zu sagen wissen. Im Tempel der Nite zu Tralles entsproß vor der Pharsalischen Schlacht eine Palme neben dem Bilde Cäsars aus dem Steinpflaster, Plutarch. Caes. 20 *ἐκ τοῦτον λίσσαν ἀνατείλει φοινίκα παρὰ τὴν πύλιν τοῦ ἀνδρωτός*; Caes. bell. civ. III, 105: Trallibus in templo Victoriae, ubi Caesaris statuam consecraverant, palma per eos dies (in tecto) inter coagmenta lapidum ex pavimento extitisse ostendebatur und Valer. Max. I, 6, 12: palmam viridem Trallibus in aede Victoriae aus Caesaris statua inter coagmenta lapidum iustae magnitudinis enatam; wo also nur ein Hypäthraitempel angenommen werden kann wenn dieses Wunder irgend als wahrscheinlich ausgedacht werden konnte. Auch Augustus ließ den Palm sproß der in den Fugen einer Wand seines Hauses gewachsen war in das Atrium zu den Hausgöttern setzen und sorgsam pflegen, Sueton. Aug. 92. Vornehmlich sind zerstörende Blitzschläge wenn sie Götterbilder und Tempel treffen ein sehr böses Anzeichen, und müssen gesühnt werden; so entzündet sich vor Ausbruch des Krieges zwischen Pompejus und Cäsar der Tempel des Quirinus, der Exepter des Capitulinschen Jupiter, der Schild und Helm des Mars die hier aufbewahrt wurden und die erzenen Gesekestafeln zerschmelzen, Dio Cass. XLI, 13 und XXXVII, 8, wo eine Sühnung dadurch geschieht daß das vom Blitze getroffene Bild des Jupiter

durch ein andres Bild ersetzt wird welches man aber nach Morgen wendet; cfr. XXXVII, 33; XXXIX, 15; XLII, 26.

58, a) Auf dem Orte Dolioia wo die Heiligthümer des Numa oder nach Andern dessen Sarg unter der Erde lag, war es verboten aufzuspielen; Varro L. L. V, 157 Speng.: *Locna qui vocatur Dolioia ad Cluacum maxumam, ubi non licet despuere, a doliolis sub terra etc.*

59) Hierüber siehe III, N. 34, wozu noch hinzugefügt werden muß daß es eine Entheiligung war auf irgend eine Weise den Körper im Tempel oder an sonst einem geweihten Orte zu entblößen, Plutarch. Qu aest. Rom. 14. Gegen Verunreinigung und Profanation wurden geweihte Orte durch das Bild einer Schlange geschützt, wie VIII, Zus. § 1 aus Pers. Satyr. I, 112 angesetzt ist.

60) III, N. 34 und III, N. 18. Auch Bild und Tempel der Juno bei Tacit. Annal. XV, 44 *hausta aqua prosperum est.*

60, a) Vgl. Kallipynteria.

61) Plutarch. Qu aest. Graec. 40. — Eben so glaubten die Samier daß das Bild der Hera von selbst nach dem Meere gegangen sei, und brachten es von nun an alle Jahre ein Mal dahin; Athen. XV, 11.

62) Plutarch. Qu aest. Rom. 3 u. 16. Qu aest. Graec. 27 u. 28.

63) III, N. 3. — Philostr. vit. Apoll. VII, 6.

63, a) Vgl. Schutzbilder.

64) Vgl. weiter unten Adyta. Daß ursprünglich anstatt der anthropomorphischen ~~Bilder~~ nur Symbole welche entweder dem Wesen des Gottes entsprachen oder Attribute desselben waren, der Tempelverehrung genossen ist bekannt; Beispiele sind bei D. Müller Handbch. d. Arch. § 66 gesammelt. Es ist aber sehr merkwürdig daß oft nur ein Symbol oder irgend ein anderer bezüglicher Gegenstand z. B. der Thron der Gottheit ihr Hebdos in der Cella einnimmt während das Bild selbst im Adyton steht und unschaubar ist, wie z. B. bei Paus. II, 4, 7.

65) Pausanias IX, 33, 4 sagt ausdrücklich daß man den Tempel der Athena zu Alakomenä nicht mehr achtete und verfallen ließ seit Cylla das elephantine Bild der Göttin daraus entführt hatte: τὸ ἱερὸν . . ἡμελήθη τὸ ἀπὸ τοῦδε, ἀτε ἡνικαυμένον τῆς θεοῦ.

66) Ein Beispiel wo der Kult weiter geführt wird ohne daß das Bild im verfallenen Tempelhaufe noch existirt giebt Paus. VIII, 15, 2, hier liegt der Tempel des Pythischen Apollon welchen Herakles erbaut hatte in Trümmern, ohnerachtet dem verrichten die Phoenecaten auf dem noch übrig gebliebenen griechen alten aus weißem Marmor gearbeiteten Altare ihre Opfer für Apollon und Artemis immerfort.

## § 6. Theophanie oder Epiphanie.

Zuerst ist es die Theophanie oder die persönliche Erscheinung der Schutzgötter zu jeder Zeit welche hier in Betracht gezogen werden mag. Wohl möchten in der Geschichte überhaupt wenige denkwürdige Thaten aufzuweisen sein bei denen nicht die Gottheiten gegenwärtig, als Schützer und Helfer einerseits, als Verderber andererseits genannt werden; insbesondere aber findet die Theophanie statt wenn es sich darum handelte daß die Gottheit als Verteidiger des ihr geweihten Mannes, Landestempels und

Eigenthumes aufträte, wo sie alsdann entweder unter der ihr eigenthümlichen oder unter irgend einer angenommenen der Sachlage entsprechenden Gestalt erscheint. So sahen die Delphischen Priester ihren Apollon, ohnerachtet es Winter war und der Gott sich bei den Hyperboreern befand, durch das Hypäthrum seines Tempels herbeieilen um ihn gegen das räuberische Heer des Gallischen Drennus siegreich zu beschützen <sup>67)</sup>, Athena Polias senkte sich in Gestalt einer Eule auf das Feldherrnschiff der Athener vor der Salaminischen Seeschlacht herab <sup>67,\*)</sup>, und wie Hermes Promachos in Gestalt eines Epheben mit einer Striegel bewaffnet die Tanagraischen Jünglinge gegen die Eretrier zum Siege <sup>67,.)</sup> führte, führen ehemals bei Homer ja stets die Schutzgötter der Dardaner und Achäer mitten in die Feldschlacht hinein um ihren Schützlingen vorzukämpfen; unaufgefordert und freiwillig erboten sich endlich noch Demeter und Persephone die Heerfahrt des Timoleon zur Befreiung des geliebten Sikellischen Eilandes nach Syrakus zu begleiten, und da auf ihren Wunsch eine heilige Triere als Götterfisch ausgerüstet wurde, sah man sie bei dunkler Nacht durch eine dem Feldherrnschiffe am Himmel voranschwebende Fackel die Flotte sicher nach der Küste jener Insel überführen <sup>68)</sup>. Einer so unübersehblichen Macht gegenüber als sie Letztes gegen Athen heransführte, glaubte freilich Athena Polias selbst aus ihrem Sitze weichen zu müssen; ihre ewige Flamme erlosch, sie verließ mit Erichthonios den Tempel und die Athener führten ihr Eoanon nach Salamis in Sicherheit <sup>68,\*)</sup>. Welche interessanten Kunstwerke und Gedächtnisbilder übrigens durch solche Vorfälle bei denen man die Gottheit als helfende und siegebende erblickt zu haben glaubte, ihren Ursprung gewannen, beweist die anmutige Sage von dem Wilde des Kircharden Eunomos zu Lokri, auf dessen Phorminx anstatt der einen zerrissenen Saite eine Cicade gebildet war. Eunomos, erzählt Linäus, kämpfte einst in den Pythischen Spielen zu Delphi mit dem Kircharden Ariston von Xhegion um den Kranz. Als der Letztere bei den Kampfprüfungen geltend machte daß seine Vorfahren von uralten Zeiten her sich dem Apollon geheiligt und die Xheginische Kolonie von Delphi entsendet hätten, erwiederte Eunomos nur: wie die Xheginer deswegen nicht einmal an dem Wettgesange Theil nehmen dürften, weil die dem Sänger Apollon heilige und unter allen Geschöpfen am süßesten tönende Cicade in den Xheginischen Fluren keinen Laut von sich gäbe; natürlich sprach das allgemeine Urtheil im Voraus für Ariston als einen Mann Delphischen Stammes; bei Anstinmung des Hymnos begann indeß Eunomos schon seinen Gegner zu überflügeln, als ihm noch vor Ende des Liedes plötzlich eine Saite der Phorminx sprang; alsobald ließ Apollon eine Cicade zu ihm hüpfen welche jedesmal den Ton der fehlenden Saite anstimmte und so dem trefflichsten Sänger den Sieg brachte <sup>68,.)</sup>. Mehr noch als die Götter selbst sind es bei solchen Kriegsunternehmungen die vorhin erwähnten streitbaren Schutzhelden überhaupt, namentlich aber die Heroen und Dämonen des Vaterlandes deren Gegenwart

sich bemerkbar machte; es sahen die Delphier ihre Landesheroen Phylakos, Laodokos, Hyperokhos und Pyrrhos ihrer Schaar schreckenverbreitend gegen die andringenden Meder und eben so gegen die Gallier vorkämpfen<sup>69</sup>); Sospolis erschien den Etern zur Hülfe gegen die Arkader in Gestalt einer Schlange<sup>70</sup>), es schützte gleicherweise der Salaminische Heros Kychreus die Flotte der Hellenen bei Salamis in derselben Gestalt und der Dreisheros Echelaios kämpfte mit der Pflugschar die Perser bei Marathon nieder<sup>70, a</sup>). Aus dieser Ansicht fließt der uralte Brauch die Bilder oder Signa solcher Schutzheroen des Landesherdes aus dem Staatsheiligtum mit dem Heere in die Feldschlacht zu entsenden, um ihrer Gegenwärtigkeit und Hülfe von vorn herein versichert zu sein; denn wie jedes Spartiatische Heer beim Auszuge aus Sparta, außer dem heiligen Feuer des Pyrrphoros, das aus zwei Vallen und zwei Auerhähnern bestehende Signum der Diosekuren mit sich führte<sup>71</sup>), so hatte bei den Epizyprischen Lokern Alas des Oileus Sohn seinen besondern für ihn leer gelassenen Platz in der Heerreise<sup>72</sup>), ein Gedanke dem die Akhener aus der Deneidischen Phyle in der Schlacht bei Tanagra nachkamen als sie die Küstung des abwesenden Kimon an seinem Platze in der Schlachtreihe trugen<sup>73</sup>). Zu solchem Beistande, wenn er besonders durch einen Gottespruch geboten wurde, verleiht daher auch wohl ein Stamm dem andern die Bilder seiner Schutzheroen; es sandten die Aegineten den Thebanern und auch den Hellenen vor Salamis ihre Alakiden, die Spartiaten den Lokern ihre Lyndariden als Hülfsstreiter<sup>74</sup>). Indess erscheint die Gottheit auch ihren eignen Verehrern jorentribrannt wenn diese selbst ihr Heiligtum entweiht haben; die Archonten der Sphariten sahen Hera nach dem Morde der Krotoniatischen Gefandten in der Nacht mitten auf die Agora der Stadt schreiten und einen Strom schwarzer Galle auf den Platz speien<sup>74, a</sup>). Endlich stiftet aus diesem durch das ganze Alterthum hindurchgehenden Glauben daß Namen und Bild der Gottheit unzertrennlich vereint seien die Sitte, das Bildniß oder irgend ein Attribut eines Schutzgottes beständig bei sich zu tragen<sup>75</sup>), also der Aberglaube an Amulette<sup>76</sup>); ein Brauch der indess, sobald er besonders das Bild eines Gottes angeht, von den strengen Pythagoräern stets gerügt und für eine Entweihung und Befleckung des Heiligen erklärt wurde<sup>77</sup>).

Außer der anthropomorphischen Darstellung der Götter selbst und außer dem festlichen Herumführen ihrer Bilder, von dem weiterhin die Rede sein wird, sind es aber besonders zwei Umstände welche dazu beitrugen diesen Glauben an Theophanie bei den Alten zur Überzeugung werden zu lassen, und die hier erwähnt werden müssen weil sie ein keinesweges noch recht genutztes Moment in der Erklärung von Tempelskulpturen und hieratischen Darstellungen überhaupt bilden.

Die hierauf einflußreichste Sitte ist zunächst die, daß Priester und Priesterinnen bei Ausübung ihrer Amtesgeschäfte stets als irdische Stellvertreter und Herolde ihrer

Gotttheit erscheinen und deshalb im Kostüme und mit den Attributen derselben auftreten. Wenn auch nicht eine Menge andrer gewichtiger Zeugnisse dies bekräftigten<sup>77. \*)</sup>, so würden als Beweis hierfür schon die Worte Diocletians sprechen mit denen er die Herrschaft niederlegte nachdem er als *Alptarch*, im Kostüme und mit den Attributen des Olympischen Zeus angethan, die Olympien zu Antiochia geleitet hatte: „nun entsage ich der Herrschaft des Reiches, denn es hat die Gestalt des unsterblichen Zeus mich umkleidet“<sup>78)</sup>, ein Wort welches nur den rechten Sinn gewinnt wenn man bedenkt daß Zeus eigentlich selbst als Siegeskranzverleiher angesehen, seine Stellvertretung daher als höchste der Ehren gedacht ist die einem Menschen werden könne. Zum andern wirkte hierfür die mimisch-dramatische Darstellung der Göttermynhen bei welcher diejenigen denen die Rollen der Götter, Heroen und Dämonen zugetheilt waren, ebenfalls ganz und gar in dem einmal für diese Wesen festgestellten Kostüme auftraten; ist nun aber die Aufführung dieser mythischen Dramen so alt als der Ursprung der Mythologie und der Götterkult der Hellenen<sup>79)</sup>, so erklärt sich aus allen diesen sehr wohl wie es möglich war daß Personen, solchen Glauben benutzend, bloß in der Kleidung von Göttern erscheinen durften um in so arger Weise täuschen und solche Handlungen begehen zu können wie sie nur dann möglich waren wenn man dieselben eben wirklich für göttliche Wesen hielt; denn wenn König Archidamos um den Muth seiner Spartiaten zu erheben des Nachts zwei berittene Jünglinge mit glänzender Bewaffnung ausgestattet um den Altar herumreiten läßt und die Spartiaten wirklich glauben macht daß es die Dioskuren seien welche sich leibhaftig als Reiter eingefunden hätten<sup>80)</sup>, wenn eben so jene zwei Messenischen Jünglinge Panormos und Gonippos als Kastor und Polydeukes angethan am hellen Tage in das Lager der Lakedämonier reiten als letztere eben das Fest der Dioskuren feiern, und von ihnen als solche zum Opfer kommende Götter durch Niederfallen verehrt werden, obgleich doch viele von ihnen unter den Speeren der beiden Reiter fallen<sup>81)</sup>, wenn endlich die Attoler von Pallene nur deswegen im Schrecken entfliehen als sie die Priesterin der Athena im Waffenschmuck der Göttin aus dem Tempel treten sehen, weil sie glauben letztere erscheine selbst als Kämpferin<sup>82)</sup>, so sind schon diese Zeugnisse allein hinreichend die ausgesprochene Ansicht zu erweisen. Wie hätte sonst auch der schlaue Peisistratos aus den Gedanken kommen können sich von der schönen als Athena gekleideten Phya in die Akropolis einführen zu lassen, wenn er nicht voraussetzen mußte daß der Athenische Demos in dieser Gestalt eine mehr als gewöhnliche Erscheinung sähe? Es konnte ihm bei dieser Demonstration ja doch nur die Absicht unterliegen: den Athenern zu zeigen was für ein Heilgthum und eine Macht er mit Gewinnung des Poliatempels in seine Hände bekommen hatte<sup>82. \*)</sup>.

67) Justin. XXIV, 8. Apollis Erscheinung bei dieser Gelegenheit auch auf der Thüre des Palatinischen Apollotempels; VIII, N. 3.

67, a) Plutarch. Themist. 12; Hesych. *Γλαυξ ἐπαγο*; Schol. Aristoph. Vesp. 1086.  
67, b) Paus. IX, 22, 2.

68) Plutarch. Timol. 8. Beide Gottheiten erscheinen ihren Priesterinnen im Traume als die Flotte im Hafen von Korinth sich zur Abfahrt rüftet, und wünschen den Timoleon zu begleiten.

68, a) Plutarch. Themist. 10; Herodot. VIII, 41.

68, b) Strab. VI, cap. 1.

69) Paus. X, 23, 3. Herodot. VIII, 39.

70) Paus. VI, 20, 2 sqq.

70, a) Paus. I, 36, 1; I, 32, 4.

71) Plutarch. de fratern. amor. 1. — Herodot. V, 75. — Polyaen. Strat. I, 41.

72) Paus. III, 19, 11.

73) Plutarch. Cimon 17.

74) Herodot. V, 80 und VIII, 83. — Bei Diodor. Fragm. VII ad X, S. 16, 1 versprechen die Spartaner den Lokrer die Tynbariden mitzugeben, lassen es aber dabei bewenden; die Lokrer dagegen, welche den listigen Sinn des Versprechens errathen, opfern den Dioskuren, befehlen ihnen eine heilige Kline auf dem Schiffe, und fahren befriedigt nach Hause ab. Eine ähnliche Geschichte bei Val. Max. I, 5, 1 ext.

74, a) Vgl. N. 57.

75) So trug Odysa beständig ein kleines Agalma des Delphischen Apollon bei sich, welches er verehrte, küßte und anbetete; Plutarch. Sylla; Val. Max. I, 2, 3. Daß dies Hellenische Sitte, geht schon aus dem Eifer hervor mit welchem die Vorhagordner das mit sich Tragen eines Agalma verpöbten; vgl. Note 6. Daher schilt es auch Apollonios von Tyana eine Gaukelei sich mit Göttern bildern zu behängen, Philostr. vit. Apoll. V, 21.

76) über Amulette, namentlich die Vulla, siehe VIII, Zuf. § 1.

77) Iamblich. vit. Pythag. c. 18. 84, wo es als Profanation und Verletzung des Heiligen angesehen wird irgend ein Bild des Gottes an Körper zu tragen, weil dies dem Tempel angehört.

77 a) Hier nur einige derselben. Bei Paus. VIII, 15, 1 trägt bei den Phoenicern der Priester der Demeter Kibaria am Halse dieser Göttin die Maste (*προσωπων*) derselben. — Dionysius von Hal. VIII, sagt von den Römischen Priesterinnen daß die vornehmsten in ihrer Amtsstracht auch die unterschiedenen Attribute der Götter führten denen sie dienten. Der Römische Triumphator hat nach Etruskischer Sitte während des Triumphaktes ganz und gar den Habitus des Capitolinischen Jupiter; sein Gesicht ist mit Rennige roth gefärbt, das Haupt mit dem Lorbeerfranze, an dem weiße Änien, geschmückt, in sein purpurnes Kleid sind goldene Sterne eingewebt, und in der Rechten trägt er das Lorbeerreis mit dem Eisenbein; Excepter worauf der Adler. Die Priesterin der Artemis in Delphi erschien beim Opfer der Artemis ganz gleich gekleidet, mit der Fackel in der Hand, den goldenen Wogen und Köcher auf dem Rücken, Heliodor. Aethiop. III, 4; cfr. Plutarch. de virtut. mulier. 21 de Camma; eben dasselbe gilt für die Priesterin der Artemis Ephraia, die noch dazu auf einem mit Hirschen bespannten Wagen nach dem fern vom Tempel liegenden Altare fährt, Paus. VII, 18, 7. über den Alptarchen bei den Olympien als Zeus gekleidet vgl. folg. Note; der Priesterin der Athena Polias zu Athen im Kostüme der Göttin ist schon oben VIII, Zuf. § 1 aus Bonarot Lex. p. 77 gedacht.

78) Vgl. Joh. Malalas chronograph. ed. Bonn. p. 310, 22 *Ἀποδύμην τὴν βασιλείαν καὶ ἐφόρησα σχῆμα τοῦ ἀθανάτου Διός*. Elym. Magn. 72, 12 *Ἀντάρχης ὁ τῆς ἐν τῷ Ὀλυμπίῳ ἀγῶνι ἐνδομίας ἀρχὴν κτλ.* Ueber diese menschliche Ehrenwürde des Alptarchen die wie das ganze Schema der Olympien zu Antiocheia ganz genau dem Alptarchen zu Olympia nachgebildet war, besonders Joh. Malalas p. 286, 12 sqq. Nur der edelste und durch hohe Tugenden ausgezeichnete Mann wurde zu diesem Amte für die Dauer der Festtage erwählt und vom Volke mit denselben göttlichen Würdebezeugungen verehrt wie Zeus selbst, *ἐτιμᾶτο καὶ προσεκυνεῖτο ὡς αὐτὸς ὁ Ζεὺς*, so lange die Tage des Festes und seines Amtes währten. Diesem entsprechend war auch seine Bekleidung und seine Lebensweise; er trug eine glänzend weiße golddurchwürte Stola, um das Haupt einen mit allerlei kostbaren besonders feuerfarbenen Edelsteinen besetzten Strophangas, in der Hand das Ebenholzscepter (mit Adler), seine Fußbekleidung waren weiße Schuhe; während seines Amtes durfte er der Keinheit wegen kein profanes Haus betreten noch auf einem Bette schlafen, sondern er wohnte und schlief im Hypäthrum, *Ἑδῆρον*, eines heiligen Hauses oder Tempels, unter freiem Himmel, auf dem steinernen Fußboden über den geweihte reine Matten und Dinsen gedeckt waren. Discretion der das Ehrenamt des Alptarchen übernehmen hatte, trug jedoch anstatt des weißen eine purpurne mit Gold (wahrscheinlich Sternen) durchwürte Stola.

79) Die Hinweisung auf die mythischen Darstellungen an dem Feste Esxetion in Delphi allein sind ein Zeugniß hierfür welches anstatt aller andern Beweise gütig ist.

80) Polyæn. Strateg. I, 41.

81) Paus. IV, 27, 1.

82) Polyæn. Strateg. I, 21, 1.

82, a) Herod. I, 60.

## § 7. Die Tempel der Schutzgottheiten.

In der höchsten Spitze und vollsten Bedeutung erscheint bei den Alten der Glaube an die Gegenwart des Numen der Gottheit in ihrem Bilde und Tempel, im Wesen der Schutzbilder oder der Bilder solcher Gottheiten ausgesprochen welchen man ausschließlich die höchste Fürsorge für Stadt, Land und Volkstamm anvertraut glaubte, die daher stets wach und in vorsorgender Thätigkeit gedacht sind und in ihrem stets zugangbaren Tempel bei ewiger Flamme mit immerwährendem Kulte verehrt werden. Wenn daher schon jeder andre Tempel mit dem Verschwinden seines Bildes die Sacra und Kulteyren verlor, so gewinnt dieser Umstand für die Tempel solcher Schutzbilder ein weit bedeutenderes Gewicht und übt auch einen rückwirkenden Einfluß auf ihre irdliche Lage und bauliche Einrichtung dadurch daß einmal ihre Baulichkeit wo möglich den sichersten und höchsten Punkt, die Akropolis der Stadt einnehmen muß<sup>83)</sup>, zum andern aber ruft er das Dasein einer oder mehrerer verborgener Räume und unzugangbarer Cellen bei solchen Tempeln hervor<sup>84)</sup>, weil gewöhnlich alle übrigen hochheiligen Sacra des Staates im Tempel des Schutzbildes vereint sind.

Es ist ein Grundgedanke des ältern Hellenischen Kultes daß mit dem Dasein



des Schutzbildes das Bestehen des Stammes, die Wohlfahrt der ganzen Staatsgesellschaft unlösbar verknüpft sei; denn weil mit ihm und seinem Kulte Stamm und Staat erst als solche geworden, weil ein solches Bild ihm der Sage nach oft unmittelbar vom Himmel zugesandt oder dem Ahnherrn seiner Fürsten von der Gottheit selbst zur Aufbewahrung übergeben worden war<sup>85)</sup>, so betrachtete man es auch als das heiligste Unterpfand göttlichen Schutzes und eine Menge Göttersprüche bezeichnen ausdrücklich dies Bild nebst seinem Kulte als Bürgschaft für die Erhaltung der Herrschaft oder sichern sie dem zeitigen Besitzer zu: *illic imperium fore, ubi est Palladium*<sup>86)</sup>; mit der Entführung oder Vernichtung des Bildes mit welcher zugleich sein Kult erlischt, löst sich daher auch die Staatsgesellschaft als solche, wenigstens als freie und selbständige auf, alle übrigen Sacra und Tempel des Staates verlieren damit ihren Halt und Bestand. Als Trojas Fall bestimmt und das Palladion vom Diomedes entführt war, trugen nach einer alten Sage auch die übrigen Götter jeder sein Bild auf den Schultern davon<sup>86, a)</sup>, und als die Dardaner so nach dem Ausdrücke Virgils alle Aegypten und Altäre von den Göttern bei welchen die Aufrechterhaltung des Reiches stand verlassen sahen, weiheten sie sich alle einmütig dem Kampfstode<sup>86, b)</sup>. Eine absichtliche Vernichtung dieser Staatsacra erschien daher als das schrecklichste Verbrechen dessen sich ein Mensch schuldig machen konnte, und Quintus Placcus wollte in seinem Grimme über den Brand des Forum zu Rom, Capua mit all seinen Bewohnern vom Boden vertilgen, weil, wie er erklärte, jenes von den Campanern angelegte Feuer keineswegs dem Forum gegolten habe sondern dem Vestatempel, diesen mit seinen ewigen Flammen und dem in seinem Aedon verwahren göttlichen Unterpfande von welchem nach dem Geschicke die Herrschaft Roms abhänge, habe es vernichten sollen<sup>86, c)</sup>. Indes tritt auf der andern Seite, so bald Bild und Heiligtum ohne schuldbewusste Absicht vernichtet wurden, der Begriff von religiöser Milde und Schonung gegen den Schuldigen in seiner höchsten sittlichen Höhe hervor; denn als Ephyra, die Priesterin der Hera zu Argos, deshalb nach Tegea entfloß weil sie durch Unvorsichtigkeit bei ihrer Dienstverrichtung im Tempel diesen sammt dem Bilde entzündet und eingestürzt hatte, so achteten das die Argiver für ein Gottesverhängniß welches über sie kommen sollte, ergaben sich darein und standen nicht nur von aller Verfolgung der Priesterin ab, ließen sogar deren Bild neben dem Altare des eingestürzten Tempels stehen, sondern bauten auch den Tempel nicht wieder auf derselben Stätte auf<sup>86, d)</sup>; obgleich nun dies eben erwähnte Bild der Hera nicht zu der Gattung jener gehörte welche die Sage als vom Himmel gefallene bezeichnet, sondern offenbar zu denen welche wieder hergestellt werden konnten, so war doch der Verlust von der Art daß so lange Trauertage für die Gemeinde waren bis ein neues Bild geweiht werden konnte, wie denn auch

anderwärts die zufällige Vernichtung eines Schutzbildes einen Unglückstag für das Land herbeiführte<sup>87)</sup>.

Man würde in der That sehr irren wollte man glauben es beruhe jene Ansicht vom Verhältnisse des Schutzbildes zu seinem Stamme oder seiner Gemeinde auf einer bloßen mythologischen Fiktion oder frommen Superstition der Alten, während es doch ein Verhältniß ganz realer Natur ist. Denn darin besteht eben das eigenthümliche Wesen der Landeschutzgotttheit daß ihr Kult Staats- und Landeskult ist, welcher über dem Kulte jeder Familie, über dem Kulte jedes einzelnen Demos des Staates steht und diesen in sich aufnimmt; indem er aber auch umgekehrt allen einzelnen Familien, allen einzelnen kleinen Demeis, die eben wegen ihrer verschiedenen Sacra sonst für sich getrennt und ohne Verband nebeneinander bestehen würden, gemeinsam theilhaftig wird, so ist er das mächtige Bindemittel diese einzelnen Glieder zu einer gemeinsamen Kultfeier wie zu einem Staatsganzen zu vereinigen. Es sind im eigentlichen Sinne der Altar und die Sacra des Schutzbildes für die gottesdienstliche Verbindung aller Einzelkulte des Staates dasselbe was die Hestia und die Befestigungsmauern des Prytanion für politische Gemeinschaft der einzelnen Familien und Demeis eines Staates sind; indem aber die Politieia durchaus nur im Kulte der Schutzgotttheit ihre Form gewinnt, so löste jede Hand die mit Gewalt diesen Mittelpunkt der religiösen Gemeinschaft aufhob, thatsächlich die Opfergemeinschaft mithin auch den Staatsverband auf. Wenn sich die Athenenser schon an den Kallanterien ohne Gottesdienst und ohne Staatsherd befanden indem ihnen ihr Schutzbild für diese Tage entrückt war, um wie viel mehr mußte nicht in der Entrückung des Schutzbildes für immer die Auflösung der Staatsgemeinde ausgesprochen sein<sup>87\*)</sup>.

Dieses Wechselverhältniß zwischen dem Staate und seinem Schutzbilde blickt daher durch alle Thatfachen der alten Geschichte hindurch welche nur im entferntesten darauf Bezug haben, und man kann in Wahrheit sagen daß Gebräuche die hieraus fließen nicht bloß die Auflösung alter, die Gründung und Gestaltung neuer Staaten herbeiführten, sondern auch für die Geschichte der hieratischen Kunst und die Ausbreitung derselben von einer kaum geahneten Wichtigkeit sind. Schon die Thatfache daß ein jeder kleinere unabhängige Staat wenn er sich als Demos an einen größern freiwillig angeschlossen, genöthigt wurde sein väterliches Schutzbild nebst dessen Sacra nach der Hauptstadt dieses letztern zu überföhren und damit seine Selbständigkeit aufzugeben; die andre Thatfache daß auch bei einer gezwungenen Staatsgenossenschaft dasselbe statt fand, daß endlich das Schutzbild jedes in feindlichem Kampfe vernichteten Ortes in das Heiligthum des Siegers wenigstens als heiliges Tropäon versetzt wurde, mußte Städte die nach und nach eine große Anzahl umliegender Städte gewannen, mit neuen Tempeln und auswärtigen Kulte füllen, mußte schon bestehende Tempel mit eroberten Götterbil-

dem bereichern; bei einer Synoikia aber wie sie die Arkadische Megalopolis aufweist war es nicht zu verwundern wenn so vielerlei verschiedene Kulte und Tempel mit ihren verschiedenen Bauformen in kurzer Zeit im Umkreise einer und derselben Stadtmauer wie durch Zauberschlag entstanden. Gleiche Ergebnisse hinsichtlich des Verpflanzens und Zusammendrängens von Kulturen, Tempelbauweisen und Kunststilen folgten aus der Evocation der Götter durch welche Rom im hieratischen Sinne überhaupt Weltstadt geworden ist.

Die Hand welche also das Schußbild des Stammes in seinem Heiligtume gewann, gewann den Hort des Stammes mit allem auf ihm ruhenden Segen, sie war im Besitze seines Kultes und dessen Nachvollkommenheit, von ihr ging die Leitung der heiligsten und unerläßlichsten Gemeindeopfer aus, sie ordnete die Festpompen der Götter und deren Spiele, war nichtin moralisch Herr über das ganze Gemeinwesen des Stammes und hatte diesen in ein bedingt abhängiges Verhältniß zu sich gesetzt; davon haben die Peisistratiden zu Athen das redbenste Zeugniß gegeben<sup>88)</sup>. Doch bedürfte es kaum der eben angeführten Beispiele für dieses Verhältniß, da ja schon durch die Entleerung irgend eines Gegenstandes der zu den Sacra des Schußbildes gehörte jeder entleerende Stamm in ein jins- und opferpflichtiges Verhältniß zum Bilde und Geber verfiel, wenn auch seine von diesem getrennte örtliche Lage keine unmittelbare Staatsgenossenschaft möglich machte; dies beweist vor allem die Geschichte mit dem der Athena Polias geweihten Ölbaumholze welches sich die Epidaurier von den Athenern erbaten um die Bilder der ihnen vom Orakel zur Verehrung aufgegebenen Damia und Auxesia daraus zu arbeiten<sup>89)</sup>, denn die Epidaurier mußten von nun an jährlich, wahrscheinlich an den Panathenäen, der Athena Polias und dem Erechtheus Opfer in Athen bringen. Da also der Feind die Existenz eines Staates vernichtete, wenn er mit List oder durch Gewalt im Siege die Schußheiligtümer desselben entführte, so vollendete auch jeder Sieger die Unterjochung oder Wegführung eines Stammes thatsächlich und stets erst durch Entführung des Schußbildes und der Sacra (ἀνάγειν ἀναθήματα καὶ ἰδίῃ θεῶν παρὰ τὸν χαρακτήρα), und dies ist nach der Versicherung des Pausanias<sup>90,\*)</sup> uralte Hellenische Sitte gewesen; jede Rehabilitation des Stammes wurde deshalb nur durch Rückführung und Wiedergewinnung dieser Dinge möglich. Als die Lakedaemonier die abgefallene Messene brachen und verwüsteten, führte König Anaxander mit den Messenischen Frauen auch das Bild der Phetis nebst deren Priessterin Kleo nach Sparta; auf eine göttliche Eingebung im Traume welche Anaxanders Gemahlin Paandris hatte, wurden Kult und Tempel dieser Göttheit nun in Sparta gegründet<sup>90)</sup>, und die Römer gründten dem mit Veji eroberten Junobilde Tempel und Sacra in Rom. Die Arkader dagegen führten die Bilder des Apollon, der Hera und der Museen aus Trapezus nur deshalb nach Megalopolis um die Trapezuntier an diese Stadt zu knüpfen<sup>90,\*)</sup>, und als die Kyzikener den Prokonnesos verwüsteten, die Einwohner aber von da hinweg nach Kyzikos führen, versehen sie auch das kostbare

Bild der Mutter Dindymene nach Kyzikos <sup>90, b)</sup>; eben so zerstört der Dorische Einwohner Antiphemos Omphale in Sicilien und führt das von Daidalos gearbeitete heilige Bild dieser Stadt nach der von ihm neu zu gründenden Gela <sup>90, c)</sup>; die Bilder des Apollon und der Hera welche die Argiver bei der Zerstörung Tirynths aus dieser Stadt hinweg nach Argos gebracht hatten, sah noch Pausanias in Tempeln letzterer Stadt <sup>90, d)</sup>. Die eben berührten Beispiele zeigen daß nicht mit jedem so durch Waffengewalt erworbenen Bilde auch der Kult desselben übersiedelt wurde; in vielen Fällen wurde dasselbe nur als ein heiliges und ehrwürdiges Tropäion in einem Tempel der siegenden Stadt aufgestellt, und es beweist ganz folgerichtig die Weise der Aufstellung wie die Örtlichkeit welche die Bilder in den Tempeln erhielten, daß sie keiner Kultverehrung mehr genossen; denn jene aus Trapezus entführten Bilder des Apollon, der Hera und der Nusen standen im Pronaos oder in der Vorhalle des Pronaos vom Aphroditetempel zu Megalopolis <sup>90, e)</sup>. Wie nothwendig aber für die Rück siedlung des Stammes die Wiedergewinnung der ursprünglichen Sacra war, bezeugt schon jene Geschichte mit den vergrabenen Heilighütern der Messenier, in Folge deren Wiederaufindung ihre Nachkommen Messene erst neu wieder gründen konnten <sup>91)</sup>.

Diese Bedeutung der Schutzbilder liegt auch dem früher erwähnten Brauche zu Grunde daß bei einer jeden Synoikia oder dem Anschlusse irgend einer Stadt an die Politeia einer andern, sei er ein gezwungener oder freiwilliger, die Heilighümer derselben von der neuen Metropole in Anspruch genommen und in deren Mauern oder Weichbild verfest wurden <sup>92)</sup>. Indessen scheint es hierbei Brauch gewesen zu sein daß ein solcher Demos bei freiwilliger Eingehung in die Genossenschaft, an Stelle des verpflanzten Bildes ein Apbidryma desselben im alten Tempel aufstellte, wie dies von den Eleuthereern in Attika gesagt worden ist <sup>92, a)</sup>; denn so blieb der tägliche Gottesdienst desselben an der alten Stätte fortbestehen und nur die außergewöhnlichen und größten Gottesfeste wurden in der Hauptstadt im neugestifteten Tempel gefeiert.

Die Rücksicht auf Sicherung der Schutzbilder gegen offene gewaltthätige Entführung oder heimliche Entwendung, was beides eben wegen der auf dem Bilde ruhenden Bedeutung in den ältern Zeiten so oft vorkommt <sup>93)</sup>, wie überhaupt das Bestreben andre sehr bedeutungsvolle Götterbilder deren Entfernung man zu fürchten hatte festzuhalten, ist nicht allein Veranlassung zu allerlei eigenthümlichen kunstsymbolischen Bräuchen und Vorkehrungen gewesen durch welche man mit dem Bilde zugleich sein *Nomen* auf dem Eide zurückzuhalten glaubte, sondern hat auch auf die besondere bauliche Einrichtung der Tempel einen durchaus maassgebenden Einfluß geübt. Zu jenen seltsamen Kunstbräuchen gehörte das Belegen der Bilder mit Banden, das Anfesseln derselben an ihren Thronen, die flügellose Darstellung von Gottheiten die ihrem Wesen nach und gewöhnlich auch mit Schwingen gebildet werden; alles nur als Schutzmittel gegen

freiwillige Entweichung gedacht. Als Tyrus von Alexander belagert wurde, trat ein Tyrer auf und verkündete dem Volke: es sei ihm Apollon der Schutzgott der Stadt im Traume erschienen und habe gesagt daß er dieselbe verlassen wolle, worauf die Tyrer das Bild des Gottes sogleich mit goldenen Fesseln an seine Basis angeschlossen, um die Entfernung desselben aus dem Tempel zu verhindern; Alexander nahm ihm kurz darauf die Ketten wieder ab und erklärte den Gott für seinen Freund <sup>93, a)</sup>. Wenn Plutarch aber sagt daß überhaupt die Tyrer sich die Bilder ihrer Götter durch Fesselung zu erhalten glaubten <sup>93, b)</sup>, so ist dies mit nichts bloß den Phöniziern eigenthümlich sondern ebenfalls ein uralter Hellenischer Glaube; denn die Ansicht des Pausanias von der Flügellosigkeit der Nike Apteros zu Athen <sup>93, c)</sup>, den Fesseln an den Füßen der Aphrodite Morpho und des Enyalios in Sparta <sup>93, d)</sup>, wozu noch das mit Ketten gefesselte Bild der Artemis Eurynome <sup>93, e)</sup> zu ziehen ist, ist gradezu die: daß man durch solche symbolischen Mittel das Entweichen der Gottheiten verhüten wolle; es scheint mithin diese Ansicht in der Superstition der Alten fest begründet gewesen zu sein und findet endlich ihre volle Bestätigung in der Orchomenischen Geschichte von dem umgehenden Eidolon des Alkaios welches die Leute erschreckte und nicht eher festgebannt werden konnte bis die Orchomenier dasselbe auf Befehl des Delphischen Orakels in Erx nachbildeten und an seine Stätte mit Ketten festschlossen <sup>93, f)</sup>.

Am wichtigsten für die Betrachtung hier ist jedoch der Einfluß den die Sicherung der Schutzbilder und ihrer Sacra auf die bauliche Einrichtung der Tempel selbst ausgeübt hat; denn außer der an sich schon gesicherten örtlichen Lage des Baues überhaupt, wurden sie in geheime Cellen eingeschlossen welche gewöhnlich unterirdisch angelegt sind um sie recht zum Adyton zu machen, und es ist eine bis jetzt kaum beachtete Thatsache in wie großer Anzahl sich bei den Hellenen Tempel mit solchen geheimen Cellen finden welche die eben angegebene Bestimmung haben <sup>94)</sup>. Von der andern Seite sorgte schon die heilige in den Ursprüngen des Kultes wurzelnde Sage für die Unnahbarkeit ihres Sitzes indem sie denselben dadurch mit einem geheimnißvollen dämonischen Grauen erfüllte daß sie das Bild für den Anblick eines Jeden, mit Ausnahme des Priesters, als furchtbar und unheilbringend, Wahnsinn oder Tod nach sich ziehend schilderte <sup>95)</sup>; darum stand es auch als ein höchstes Gebot da: daß kein Mann eines fremden Stammes auf dem Altare eines Schutzbildes opfern durfte, weil die Verrichtung der Sacra auf der ihm geweihten Thymele dem Fremden schon die Theilhaftigkeit und das gottesdienstliche Anrecht am Schutzbilde verlieh <sup>96, a)</sup>, mithin dasselbe zu dessen Stamme herüberzog. Selbst in spätern Zeiten und bei mildern religiösen Begriffen, nach denen man das Schutzbild in der gewöhnlichen Cella der Anschau und Adoration darbot, wird das rituelle Reinigungsbad desselben im Meere oder Flusse nur unter Bürgschaft der Priester <sup>96)</sup> an einsamen Orten und mit geheimnißvollen Cerimonien vorgenommen,

wobei der Schaularkeit dieser Handlung ebenfalls dadurch vorgebeugt wurde daß die Sage jeden Profanen die Strafe der Gottheit in dem Augenblicke treffen ließ wo er, wenn auch nur zufällig, das Bild in seiner Enthüllung erblicken würde<sup>97)</sup>.

Hierzu gestellte man noch eine andre Vorsichtsmaßregel: die Aufstellung eines unächten Bildes oder einer Nachbildung des allerheiligsten; denn wenn noch Pausanias eine ganze Anzahl Tempel mit Adyta kennt bei denen das zur öffentlichen Verehrung geweihte und glänzend an Kunst ausgestattete Bild als Theama in der Cella, das allerheiligste gewöhnlich unscheinbar gehaltene Bild mit welchem die Gründung des Tempels und Kultes zusammenhängt, dagegen im Adyton zur Feier der intimen Sacra und Mysterien verborgen aufbewahrt und vielleicht nur an den Tagen der Kultstiftung oder Theopanie der Gottheit aus diesem Raume gebracht und der Verehrung dargeboten wurde<sup>98)</sup>, so dürften alte Sagen wie die, daß die Achäer nur ein falsches Palladium geraubt hätten weil ein bloßes Abbild des ächten Bildes öffentlich aufgestellt war um eben einen Entwerder zu täuschen<sup>98, a)</sup>, durch Beispiele die noch Pausanias vor Augen hatte eine allgemeinere Begründung gewonnen haben; wie auch solche Sicherheitsmittel bei den Römern nicht auffallend sind, beweisen schon die unächten Ancilia die Numa aus solchem Grunde nach dem Vorbilde des heiligen vom Himmel gefallenen ächten Ancile in genauen Abbildern machen ließ<sup>99)</sup>, ja eine andre Überlieferung nennt sogar mehrere falsche Palladien die Mamurius dieser Ursache wegen habe arbeiten müssen<sup>99, a)</sup>. Daher verschwiegen auch die Römischen Pontifices nicht bloß den Namen der Schutzgottheit Roms, um dem Feinde deren Evocatio unmöglich zu machen<sup>100)</sup>, sondern setzten die Todesstrafe auf den Verrath dieses Namens.

Bei jeder von außen drohenden oder überhaupt eintretenden Gefahr war es nun eine erste und vornehmste Sorge die Schutzbilder selbst unter größter Aufopferung in Sicherheit zu bringen. Es ist bereits erwähnt daß die Athener beim Andrange des Xerxes mit dem alten Soamon der Athena nach Salamis flüchteten, das Bild der Brauronischen Artemis dagegen den Persern überließen; hieraus nun schließt Pausanias sehr richtig: es könne daher nicht dieses Athenische sondern das Lakedämonische Bild das ächte Laurische gewesen sein weil es die Athener bei ihrem Abzuge sonst schwerlich würden vergessen und den Feinden überlassen haben<sup>101)</sup>. Lieber wollten auch die hart umdrängten Pholäer von ihrer geliebten Stadt scheiden, als die väterlichen Heiligthümer in die Hand des Harpagos geben; die Bilder ihrer Landesgötter, die Anathemata ihrer Tempel nebst Weib und Kind setzen sie in die Schiffe und entfliehen nach Kornos, den Persern die verdammte Pholäa überlassen<sup>102)</sup>; selbst noch L. Cæcilius Metellus stürzte sich, da opferachtet seines insländigen Jlebens keine Vestalin dies unternehmen wollte, in die Flammen des brennenden Vestatempels um die Sacra nebst dem Palladion zu retten, ohne weder den Tod noch die Strafe der Erblindung zu scheuen die doch jeden Mann der

dieses Bild schaute, treffen mußte und die ihn nach der Erblickung desselben, wie man sagt, wirklich traf<sup>102, a)</sup>. Wenn schon in jener Sage daß die Troischen Götter ihre geweihten Loana eigenhändig aus Ilion wegtrugen, eine Sage die sehr wohl auch auf die Ioanephorie der unstreitig als Götter geltenden Aineas und Anchises mit ihren Penaten und dem ächten Palladion anspielen konnte, ein mythologisches Vorbild hierfür gegeben war, so haben die eben erwähnten Beispiele gezeigt wie sich dieser Brauch durch die historische Zeit hindurch erhalten habe.

Es versteht sich demnach von selbst daß jeder Stamm, mag er seine Heimath freiwillig oder gezwungen verlassen um sich in einen andern Wohnsitz zu übersiedeln, stets sein Schutzbild mit sich führt; so jene Pelasger welche nach langen Irrfahrten zur See mit ihrem Brauronischen Artemisbilde endlich auf dem Taurischen Chersonesos festen Sitz gewannen<sup>103, a)</sup>, und es kommt vor daß bei solchem Aufsuchen eines neuen Siedelortes das Schutzbild ihn selbst andeutet, wie es den wandernden Epidauriern von Limera geschah die mit ihrem Asklepiosbilde auch die zu seinen Sacra gehörende Schlange mit sich führten und da wo diese Schlange aus dem Schiffe schlüpfend sich in die Erde barg, das Heiligthum des Gottes gründeten und die neue Pflanzstadt um dasselbe herum bauten<sup>103, b)</sup>. Hierbei ist es aber wichtig daß ein solches neues Heiligthum durchaus genau nach dem Vorbilde des in der alten Heimath zurückgelassenen erbaut werden mußte, und wenn nicht schon die Sitte der Apfidrpsis hierfür spräche, so würde es das Zeugniß des Dionysios sein welcher nach ausdrücklicher Versicherung schon daraus erkannte daß Pelasger aus Argos in dem Sikelischen Phalerion gewohnt haben müssen, weil der Tempel der Hera in letzterer Stadt ein ganz genaues Abbild des Heratempels zu Argos, auch das Schema der Sacra ganz dasselbe sei wie hier<sup>103, b)</sup>. Solche Bräuche erklären in der That am besten die Ähnlichkeit ja die völlige Gleichheit der Tempel und ihrer Kunstformen in Hellenischen Pflanzstädten vergleichsweise zum Mutterlande.

Das eben Gesagte bezieht sich also wie bemerkt nicht bloß auf die Bilder der Schutzgötter, sondern dehnt sich auch auf die Sacra derselben, überhaupt auf alle Staatsheiligthümer aus in was für Gegenständen diese auch bestehen mochten<sup>104)</sup>. Konnte man nicht mit ihnen außer Landes fliehen, so barg man sie an sichern oder nicht entdeckbaren Örtlichkeiten; wie die Römer welche beim Erscheinen der Gallier vor Rom einige von den Staatsheiligthümern auf dem Capitele in der Kapelle am Hause des Flamen Dialis (wo sich die ewige Lampe des Jupiter befand) bargen, das ewige Feuer aber und die Sacra des Vestatempels sammt den Vestalinnen nach Cäre flüchteten<sup>104, a)</sup>. Die Messenier hatten geheime Sacra ihrer Staatsgöttheit Demeter, über die ihnen durch Lykos, Pandions Sohn, die Prophezeiung geworden war daß Messene für alle Zeiten verloren sei wenn sie abhanden kämen und in die Hände des Feindes fielen, würden sie aber geborgen und erhalten so könnten sie ihr Land dereinst

wieder gewinnen. Als nun Messene dem Falle nahe war vergrub Aristomenes diese Heiligthümer in einer erzenen Hydria an einem Orte des Ithome dessen Zugang Niemand finden konnte zwischen einer Smilaxstaude und einem Myrtengebüsche tief in die Erde; sodann verließen die Messenier Stadt und Land und lebten zerstreut, bis sie nach dreihundert Jahren zurückkehrten, die Sacra wieder ausgruben und ihre Stadt von neuen erbauten <sup>104, b)</sup>. Steigerte sich aber die Sorge über die Unmöglichkeit des Staates Heiligthümer und der Hausgötter Sacra zu retten zur Verzweiflung, so wollte man lieber das Heilige vernichten und mit ihm untergehen als sich dasselbe entreißen lassen. Zu einer solchen That der höchsten Noth, die davon sprüchwörtlich Phokische Verzweiflung genannt wurde, hatten sich die Phokier entschlossen da sie von den Thessalern bereits ganz umringt waren; sie errichteten einen ungeheuren Scheiterhaufen, legten die Bilder der Götter mit allen ihren Kleinodien darauf, ließen eine Woche bei demselben zuwilt und befahlen dieser beim Abzuge gegen das feindliche Heer: im Falle sie den Thessalern erliegen würden, die zurückgelassenen Weiber und Kinder zu erwürgen, den Scheiterhaufen anzuzünden und sich alsdann gegenseitig nieder zu machen oder ebenfalls in die Feinde zu rennen <sup>104, c)</sup>.

Ein gewiß merkwürdiges Zeugniß von der Macht dieses Glaubens der Hellenen an die Schutzbilder, wie von der religiösen Scheu an dem Staatsheiligthume eines andern Stammes ein Sacrilegium zu begehen, spricht sich aber darin aus: daß jeder siegend eindringende Feind, noch ehe er es wagte sich an der ihm bereits in die Hand gefallenen Hauptstadt oder deren Burg und dem Heiligthume der Schutzgotttheit als Oberherr zu vergreifen, jedesmal erst die Zustimmung der letztern zu solchem Beginnen zu erhalten trachtete und Opfer und Anfrage vor ihr that, ja man knüpfte oft die Möglichkeit der Eroberung einer unnehmbaren Feste an diese Verrichtung; und zwar geschah dies noch in einer Zeit in der das starre Band der ältern Religionsbegriffe längst schon gelockert worden war. Gewann der Sieger hierbei nun kein Zugeständniß, so zog er ohne Weiteres unerrichteter Sache wieder ab, widrigenfalls die Gotttheit durch eine sogleich erfolgende Ahndung sich die ihr gebührende Achtung zu verschaffen wußte. Daher war es wie vorhin angedeutet, dem Manne eines fremden Stammes, noch mehr aber dem Führer eines feindlichen Heeres schon im Voraus und schlechterdings unterlagt sich dem Altare des Schutzbildes im Peribolos zu nahen und an demselben zu opfern, geschweige denn dessen Cella zu betreten und das Bild selbst anzutasten; erzwang derselbe mit Gewalt Zugang und Opfer, so suchte der Priester durch ausgesprochenes Verbot die Opferhandlung zu unterbrechen und sie so ungültig zu machen <sup>105)</sup>, war dies aber nicht möglich und der Opfernde betrat nach der heiligen Handlung dennoch die Cella, so wies ihn entweder der Priester hinaus oder die Gotttheit übte selbst ihr heiliges Hausrecht und verschreckte ihn durch ein abwehrendes Schreckenszeichen von der Schwelle ihres



Bemachtes; denn die Hinwegführung des Schutzbildes war stets nur Zweck des feindlichen Opfers. Hierfür sind zu wichtige Belege vorhanden als daß nicht die welche dies Verhältniß in seiner folgereichen Wichtigkeit zeigen, hier hervorgehoben werden müßten. Als die Lakedämonier beschloßen hatten Argos zu vernichten, König Kleomenes auch bereits das Argivische Heer ausgerieben und die wehrlose Argos vor sich hat, entläßt er die Bundesgenossen und geht nur mit den Spartiaten nach dem vierzig Stadien von Argos gelegenen Schutzhelligthume der Hera in keiner andern Absicht als um durch ein Opfer auf dem Altare die Sacra derselben für Sparta zu gewinnen, nach deren Erwerbung aber das Bild hinwegzuführen und die Stadt zu vernichten, wie dies der Sieger stets that um seine Eroberung für immer zu sichern. Als er eben das Opfer begonnen tritt der Priester des Tempels zum Altare und stört dasselbe, indem er dem Kleomenes als einem Fremden untersagt sowohl hier zu opfern als auch das Tempelhaus zu betreten. Kleomenes, darüber ergrimmt, läßt den Priester vom Altare hinwegführen und geißeln, fährt indeß im Opfern fort und glaubt dabei auch günstige Opferzeichen gefunden zu haben; als er hierauf aber die Cella betritt strahlt ihm nach seiner Aussage eine abwehrende Flamme von der Brust des Herabildes entgegen, und auf dies Warnungszeichen führt er sogleich das Heer nach Lakedämon zurück, ohne das Bild anzutasten oder Argos zu berühren; die schwere Anklage die ihn wegen dieser unverrichteten gelassenen Sache in Lakedämon traf, entkräftete er auch sogleich dadurch daß er ihr das geschaute Omen entgegengesetzte welchem die Ephoren glaubten und ihn als gerechtfertigt ansahen<sup>106</sup>). Ähnlich geschah es demselben Kleomenes als er Äthen genommen hatte; erst geht er hinauf in den Tempel der Polias zur Anfrage an die Athena wegen fester Besitzergreifung der Stadt und Burg mit ihrem Heiligthume; kaum tritt er aber in die Thüre der Cella so erhebt sich die Priesterin der Polias von ihrem Throne und untersagt ihm den Eintritt: „Weiche zurück Lakedämonier! weist du nicht daß kein Dorier dies Heiligthum betreten darf?“ Kleomenes, dem es dieses Mal sehr um Äthen zu thun war, erwiederte hierauf schlaw: „Weib, ich bin ja kein Dorier sondern ein Akhaier!“ also ein Mann verwandten Stammes, und hielt „ohnachtet der warnenden Stimme“ wie Herodot sagt, Burg und Stadt fest, wurde aber bald darauf mit Schimpf verjagt<sup>106</sup>, b). Auch in der Geschichte die sich mit Miltiades vor Paros zutrug handelte es sich um nichts anderes als daß er nach Unterweisung der Tempeldienerin Timo, die ihm angeblich die hochheiligen Sacra verräth, in das Heiligthum der Demeter gehen will um vielleicht durch geheimes Opfer, Antasten und Entwenden der Sacra zur Eroberung der Feste zu gelangen; doch auch er, als er eben in die Thüre getreten, wird durch ein grauenvolles Schreckenzeichen aus dem Heiligthume vertrieben, entflieht voll Entsetzen und stirbt in Folge einer hierbei erhaltenen Verwundung<sup>106</sup>, b). Wie hochwichtig in der That solche Befreundung und Versöhnung mit dem Schutzgotte eines Stammes war dessen über-

windung unternommen werden sollte und wie tief sie im religiösen Bewußtsein des Volkes wurzelte, beweist der Umstand daß man die Günst desselben oft lange Jahre vorher ehe zur Befriedung des ihm schußbefohlenen Stammes geschritten wurde, durch Gründung seiner Verehrung zu gewinnen und so ihn zu sich herüberzuziehen trachtete; denn als die Athener beschloßen hatten die ihnen immer gefährlicher werdende Aegina zu unterwerfen, gab Persia auf ihre Anfrage den Rath: sie sollten erst zur Versöhnung des Aeginetischen Schußheros Nialos schreiten, ihm Heiligthum und Sacra bei sich stiften und dann dreißig Jahre vergehen lassen bevor sie Aegina nähmen; ein Rath den die Athener auch befolgten <sup>106. c</sup>). Wie nothwendig andrerseits der Besitz des Schußbildes war um eine Stadt wirklich als gewonnen betrachten zu können zeigt sich schon in der Geschichte der Herakliden; denn als diese den Peloponnes durchziehen und Sparta den Achäern entreißen wollen, gewinnen ihre Kundschafter erst den Priester des Apollon Karneios Krios, welcher das Bild mitßin auch die Sacra dieses Schußgottes der Stadt in seinem Hause verwahrte, und werden dadurch in den Stand gesetzt die Stadt zu nehmen <sup>106. d</sup>). Dasselbe Stück spielen sie bei Argos welches sie nach einer Sage durch verrätherischen Gewinn des Palladion von Seiten seines Priesters Eumedes erobern wollen <sup>106. e</sup>).

Wenn es noch eines Weiteren bedürfte um die eben ausgesprochene Ansicht zu belegen: es habe der Glaube gelebt daß jede fremde Hand durch die heilige Opferverrichtung auf dem Altare einer Schußgotttheit nicht allein Anrecht und Mitbesitz ihrer Sacra gewinne, sondern auch hierdurch das Numen derselben auf seine Seite ziehen und evociren könne, und es alsdann auch kein Sacrilegium mehr sei wenn das Bild von dieser Hand aus seinem Orte hinweg in die Metropole des Entwenders geführt werde, so mögen folgende historische Thatfachen dafür Zeugnisse sein. Als die Ionischen Bundesstaaten welche die Panionien bei Mykale feierten, den Schauplatz und Tempel des Poseidon von hier hinweg in die Nähe von Ephesos verlegen wollten, so stellte ihnen das Delphische Orakel für diese Übersiedlung des Heiligthumes die Bedingung: die Gründung des neuen Tempels getreu nach dem Vorbilde des einst ihren Vorfahren zugehörenden Heiligthumes des Heilkonischen Poseidon zu Heleke in Achaia auszuführen, und hierzu erst wider das Urbild des Gottes oder wenigstens dessen Aphidryma von Heleke zu erlangen. Bekanntlich waren aber die Achäer durch Vertreibung der Vorfahren dieser Jonier in den Besitz jenes Schußheilighumes und Bildes gelangt, hatten jedoch zugleich einen Gottespruch empfangen welcher ihnen große Gefahr verkündete sobald die Jonier wieder auf dem Altare opfern würden. Als nun die Ionische Gesandtschaft in Heleke erschien um sich das alte Dretas oder wenigstens die Aphidrysis desselben wie seines Tempels auszubitten <sup>107</sup>), auch bereits das Opfer auf dem Altare entzündet hatte, warfen die Heleker dasselbe auseinander; hierüber erzürnt zerstörte der Gott Heleke im nächsten Winter, worauf die Jonier von dem Achäischen Bunde die Aphidrysis, *την ἀφιδρύσιν*,

erhielten. Durch diese Geschichte leuchtet ganz klar hindurch welche Bedeutung und was für ein Verstand es mit der Verrichtung der Sacra auf dem Altare eines Schutzbildes hatte. Hält man dieses fest so erklärt es sich warum die Thebaner, ohnerachtet sie doch Freunde und Bundesgenossen Spartas waren, es dem Agesilaos nicht erlauben wollten auf dem Tempelaltare der Artemis zu Aulis ein Opfer für glückliche Hinausführung seines Asiatischen Heerzuges zu verrichten; da sich nun der Priester der Göttin nicht zur Verrichtung der Sacra für Agesilaos *παρὰ τοῖς νόμοις καὶ τὰ ναῖοντα Βουσιῶν* verstehen durfte, die Vollziehung derselben aber nach Böotischem Nomos der Absicht des Königs nichts würde gekostet haben, so ließ Agesilaos den bekränzten Opferhirsch durch seinen eignen Priester schlachten, *τὸν αὐτοῦ μάρτυν, οὗς ὅσπερ εἰσέει τοῦτο ποιεῖν ὑπὸ τῶν Βουσιῶν τεταγμένος*, worauf denn die Herolde der Böotarchen erschienen, das Opfer untersagten und die bereits brennenden Stücke vom Altare warfen; der König wagte es selbst im Beisein seines Heeres und seiner Flotte nicht Widerstand zu leisten, das böse Omen aber welches er darin erblickte bestätigte sich als solches auch bald nachher <sup>107. a)</sup>. Es erklärt endlich und beweist zugleich den Sinn der merkwürdigen Sage von der Entwendung des der Juno Regina zu Veji geweihten Opfers und dessen Darbringung durch Camillus. Als dieser Dictator, erzählen Livius und Plutarch <sup>107. b)</sup>, im Begriffe war Veji durch Sturm zu nehmen, hören die Römischen Soldaten die bereits einen Erdgang unter der Stadt hin bis in den Tempelhof der Juno gemacht hatten, den Priester welcher vor dem Altare stehend die eben geweihten Eingeweide des geschlachteten Opfertieres auslegen und verbrennen will die Worte sprechen: daß dem der Sieg verliehen sein möge welcher diese Opferstücke zerlege; sogleich brechen die Krieger aus dem Erdgange heraus, rafften das Opfer hinweg und bringen es dem Furius Camillus, der es nun also natürlich an Stelle des Priesters selbst opfern mußte, jedoch eben durch die Verrichtung dieses bereits der Juno geselligen und geweihten Opfers das volle Antheilrecht an die Gottheit, deren Altar und Sacra erhielt wie es die Vejenter hatten. Daher also mußte es so sehr verpönt sein daß ein Mann fremden Stammes auf dem Altare des Schutzbildes die Sacra desselben verrichte.

Dieser Brauch der Hellenen bei Belämpfung einer Stadt vor Allem die Günst der Schutzgottheit, und durch Opferung auf ihrem Altare das Anrecht an ihren Kult zu erlangen, um nach der Eroberung Bild und Sacra nach Hause führen zu können, findet sich wie gesagt auch bei den Römern wieder, hier aber in der rohesten superstitiösesten Färbung und so auf die Spitze des Materialismus getrieben daß sie wählten es habe die Anwendung gewisser Gelbdrünisse und Faszinationsformeln die Kraft das Numen jeder Gottheit aus einer Stadt herauszubeschwören und auf ihre Seite zu ziehen; mit den Worten „Entweichen sind sie alle die Götter bei welchen die

Erhaltung des Reiches stand, verlassen ihre Apta und Altäre“<sup>107, c)</sup>, bezeichnet Virgil die von den Göttern verlassene Troja, weil, wie die Erklärer hierzu bemerken, vor ihrer Bestürmung aller Götter Numina evocirt waren. Und weil aus diesem Glauben das strenge Gebot der Verheimlichung des Schutzgottes der Stadt Rom entsprang, so beteten die Pontifices mit Umgehung seines Namens nur: „Jupiter, höchster und bester, oder mit welchem andern Namen du genannt werden magst“, und der heilige Schild der sich im Kapitele befand hatte bloß die Inschrift: Dem Genius der Stadt Rom, sei er Mann oder Weib<sup>107, d)</sup>. Plutarch und Plinius<sup>107, e)</sup> erwähnen der Evocatio ihrem Wesen nach ausführlich und der Letztere bestätigt daß sie nicht nur zu seiner Zeit noch eine Disciplin der Pontifices gewesen sei, sondern sie findet sich auch im Eoder der Staatsgesetze mit den Worten aufgeführt: daß die welche einen geheiligten Ort der Verehrung entziehen wollen, die Sacra daselbst zu evociren pflegen<sup>107, f)</sup>.

Die Evocatio des Römischen Feldherrn vor einer eingeschlossenen feindlichen Stadt mußte aber deswegen vor der Bestürmung, ante expugnationem geschehen: propter vitanda sacrilegia, wie es bei Servius treffend erklärt wird, weil es natürlich eine Gottlosigkeit war den Sitz einer Gottheit mit den Waffen anzugreifen ohne dieselbe gesühnt zu haben, daher suchte man sie durch die Evocatio nicht nur aus dem Spiele sondern auch vom Feinde ab und zu sich hinüber zu ziehen; das Gelohniß des Deutezehnten oder einer Tempelstiftung aber welches man noch andern Göttern hierbei<sup>108</sup> that, trägt die Farbe jenes alten Begriffes daß Götter wie Menschen durch Geschenke zu gewinnen seien. Die Evocatio der Veientischen Schutgottheit durch Julius Camillus giebt ein allgemein gültiges Bild dieses Vorganges. Nachdem durch Verrath des Etruskischen Haruspex die Bedingung unter welcher die Veientischen Götter von ihrer Stadt zu weichen versprochen erfüllte, das Wasser des Albanischen Sees nämlich abgeleitet, Veji aber selbst eingeschlossen war, trat der Dictator nach abgehaltenen Auspicien im Angesichte seines Heeres welches die Waffen ergreifen mußte vor Veji's Mauer, betete zum Pythischen Apollon dessen Anspruch ihn zum Werke getrieben habe und gelobte diesem den Zehnten der Beute, dann stellte er zur Veientischen Juno Regina: sie möge ihm in seine bald nun auch ihre Stadt Rom folgen wo ein ihrer Herrlichkeit würdiger Tempel sie aufnehmen solle. Als später die Stadt gefallen war entblößten die Sieger zuerst den Tempel seiner Weihewerke und Kultgeräte, „mehr als Verehrer der Gottheit denn als Räuber“ wie Livius naïv bemerkt, sodann hoben die schönsten Römischen Jünglinge des ganzen Heeres, gebadet, weiß gekleidet und gekränzt das Bild der Gottheit welches sonst nur ein Priester aus besonderm Geschlechte berühren durfte, von seinem Sitze und trugen es im Feiertzuge nach Rom; hier weihte ihm Camillus sogleich einen Bauplatz auf dem Aventinischen Berge für einen Tempel in welchem später seine Verehrung nach herkömmlicher Weise weiter geführt würde<sup>108, a)</sup>, und verdingte den

Aufbau des heiligen Hauses. Wohl fanden sich indeß auch Männer wie der ernste Fabius Maximus, welche diesen hohlen Brauch in seiner ganzen Nichtigkeit recht gut erkannten und durch treffende Spottworte rügten; denn als dieser Heerführer die reiche Larent gewonnen führte er wohl kostbare Habe und Güterwerth in den Staatsschatz nach Rom ab, allein die Götterbilder die ihre eigene Stadt nicht beschützt hatten unterlagte er hinwegzuführen; „Lassen wir doch den Larentinern ihre zornerglimmten Götter!“<sup>109)</sup> Nahmen die Römer mit solchem Bilde zugleich dessen Sacra an so mußte ihm natürlich ein Tempel gestiftet werden; wurde dagegen der Kult nicht mit übertragen so achtete man dasselbe nur als heiliges Tropaion und stellte es im Pronaos des Jupitertempels oder sonst eines hochheiligen Tempels auf, wie dies auch bei den Hellenen der Fall war; so wurde das von Präneste hinweggeführte Bild des Jupiter Imperator im Pronaos zwischen der Cella des Jupiter und der Minerva, also unweit des Terminus aufgestellt; die Dii Niri aus Syrakus vor der Cella der Minerva<sup>109, a)</sup>. Nahm man ihren Kult auf und verleihte ihn den Staatskulten als ein peregrinum sacrum ein, so wurden natürlich auch alle seine Gebräuche nebst den ihm ursprünglichen Festspielen heimisch gemacht, wobei es ganz gleich ist ob die Sacra auf friedlichem Wege durch Ueberkunft oder gewalthätig durch Evocatio gewonnen waren; daher die Vettelpriester der Epyele welche mit dem Bilde der Göttin um den Hals von Haus zu Haus wanderten die Almospensfennige zu sammeln, geseßlich beschäftigt und geschützt waren<sup>109, b)</sup>. Daß ebenfalls die Sacra in den Händen der ursprünglichen Priesterfamilien verblieben beweisen die Nautier deren Gens die Sacra der Jüdischen Pallas verwaltete<sup>109, c)</sup>.

Man kann wohl sagen daß in dieser Weise der Reception auswärtiger Kulte, mit der stets die Aufnahme fremder Kunst- und Architekturformen vereinigt war, das eigentliche Wesen der Römischen als der nachahmenden Kunstproduktion und Bauweise beruhe und an die Stelle einer eigenen ursprünglichen Kunstschöpfung trete welche dieses Volk nie bewiesen hat; daher schon das bezeichnende Wort des Arhenaios: Rom sei eine *επιούρη της αὐτοκτονίας* in welcher die Dinge aller Städte vereinigt zu schauen seien die Zeus mit seinem Lichte bescheine, und wer da wolle das alles aufzählen was das Römische Volk in seinen Sitz übersiedelt habe, dem reiche kaum die Zahl der Stunden eines Jahres geschweige denn die eines Tages dazu hin<sup>110)</sup>. Indem es aber auch in Hinsicht auf private Bauweise und Lebenssitte demselben Brauche folgte, war es in der That von der Natur zum überleitenden Gliede auserkoren um traditionell, wenn auch nur dem Schema nach und in gröberer Färbung, die Kunstgedanken und Kunstformen aller ihm vorangegangenen Geschlechter deren Bildung seine Hand noch vorfand und erreichte, auf die Nachwelt zu vererben. Von dem ganzen bunten Complexe auswärtiger Götterkulte die sich in Rom vereinigt finden, gab es nur sehr wenige die nicht vom

Staate sanktionirt, sondern als unter der Hand eingeschmuggelte behandelt wurden, wie z. B. der Kult der Isis, gegen welche man daher auch so strenge verfuhr daß dem Verbote die Zerstörung ihrer Heiligthümer und Kultstätten auf dem Fuße folgte<sup>110, a)</sup>.

### Noten.

63) Vitruv. I, 7, 1 Aedibus vero sacris, quorum deorum maxime in tutela civitas videtur esse, et Iovi et Iunoni et Minervae in excelsissimo loco, unde moenium maxima pars conspiciatur, aereae distribuuntur.

64) Siehe weiter unten: Tempel mit mehreren Zellen und Aegyta.

65) Wie Dardanos, der seine Heiligthümer mit seiner Gemahlin als Wittist von Athen erhalten hatte: Dion. Hal. I, 68. Bekanntlich gab es mehrere vom Himmel gefallene Bilder und Idole; so das hölzerne Palladion zu Pessinus, Diod. Fragm. F. 14; das Athenabild auf der Akropolis von Athen, Paus. I, 26, 7; die Echartendole und der Eros zu Orchomenos; u. a.

66) Serv. Virg. Aen. II, 166. Schon in dem Dardanos gewordenen Orakel auch wegen der andern ihm geschenkten Jüdischen Heiligthümer bei Dion. Hal. I, 69 wird gesagt: daß seine Stadt auf ewig unüberwindlich sein werde so lange diese Heiligthümer bei ihm blieben und er sie stets mit frommen Gebräuchen ehren werde. So lange daher Troja das Palladion, dieses *ἔργον τῆς πόλεως* wie Quint. Smyrn. X, 355 sq. sagt besaß, konnte es nicht fallen. Daher der entscheidende Schicksalstag bei Virgil Aen. II, 166, als das fatale Palladium geraubt wurde; vergl. N. 67, a. — Dem König Ptolemäus I wird verheissen daß Alexandria blühend und groß, sein Reich festbegründet sein werde wenn er das Bild des Zeus Dis von Sinope nach Alexandria überstellen werde: Tacit. Hist. IV, 63; vgl. oben S. 114.

66, a) So im Schol. Aesch. Sept. 289 *ὡς οἱ θεοὶ ἀπὸ τῆς Ἰλίου φέρουσιν ἐν τῶν ὤμων τὰ λαυτῶν βόανα, εἰδότες ὅτι ἀλλοιῶνται*.

66, b) Virg. Aen. II, 351 *Excessere omnes, adytis arisque relictis, Dii, quibus imperium hoc steterat*, sq. neßf. Serv. commentt. vgl. N. 100.

66, c) Livius XXVI, 27 *Vestae aedem politam, et aeternos ignes et conditum in penetrali fatale pignus imperii Romani*.

66, d) Paus. II, 17, 7.

67) Als den Askabern das uralte Koanon der Demeter Melaina verbrannt, zog dies den Tod des Landesherrschers Simos nach sich; Paus. VIII, 5, 8.

67, a) Siehe unten Kallipentecia.

68) Seitdem die Burg zu Athen mit dem heiligen Hause der Athena vom Megakles an Peisistratos übergeben, und dieser mit dem Heroldsrufe „die Athena führe ihn selbst ein“ von Phya dahin geführt war, wurden von ihm selbst, späterhin von seinen Söhnen, die heiligsten Festopfer geleitet, die Panathenäischen Pompen geordnet und geführt, überhaupt die höchsten Staatswürden bekleidet, denn einer aus der Familie war stets der erste der jährlichen Archonten, Thueyd. VI, 54 sq.

69) Herod. V, 62. Nur unter dieser Bedingung geben ihnen die Athener das Holz. — Die Argiver geben den Aigern die Bilder des Poseidon, Herakles, Zeus und der Athena in eine gestiftete Kapelle (*ὁλονμα*) unter der Bedingung täglicher Opfer, fordern aber die Agalmata jurkft als diese Opfer nicht nach der geschmäßen Weise entrichtet werden, Paus. VII, 23, 7.

69, a) Paus. VIII, 46, 2.

90) Paus. III, 14, 4.

90, a) R. 40, d; vgl. Paus. VIII, 31, 3 u. VIII, 27, 4.

90, b) Paus. VIII, 46, 2.

90, c) Vor. Note.

90, d) Degl. Da das kostbare Bild der Athena Alca welches Augustus nach Rom wegführte um die Tegetaten wegen ihres Bündnisses mit Antonius zu strafen, von einem andern ersetzt werden konnte, so blieb natürlich das Kultrecht auf dem heiligen Hause fortbestehen, zumal dies Bild nicht das Schutzbild von Tegea war.

90, e) Vgl. III, Zuf. § 1 nebst R. 41 in IX, § 5.

91) Paus. IV, 26, 6; vgl. R. 104, b.

92) Vgl. R. 40, a oben. Außer dem Beispielen von Megalopolis ist noch die Verpflanzung des Dionysos Kalydonios aus Kalydon in seinen neuen Tempel nach Patra zu bemerken; Paus. VII, 21, 1.

92, a) Vor. Note.

93) Bekannt ist die heimliche Entwendung des Troischen Palladion von Diomedes und Ulysses, entweder durch Verrath seiner Priesterin Theano, Antenor's Frau, wie Schol. Jl. VI, 311 u. Suid. s. v. *Ἰαλλιδίων*, oder des Helenos, nach Conon. Narr. 34 und Procl. Chrest. p. 36, oder durch Überfall der Wächter Poll. IX, 49; Serv. Virg. Aen. II, 166. Andre Beispiele giebt Paus. VII, 20, 4, wo von der Entwendung des Artemisbildes die Rede ist; desgleichen Paus. III, 15, 3, wo der mythische Spartaner Knagios gefangen und als Tempelschmied der Artemis nach Kreta gebracht wird, von hier aber das Bild der Artemis sammt ihrer Priesterin nach Sparta entführt, wo sie unter dem Weinamen Knagia Verehrung erhielt; vgl. noch Plutarch. Qu aest. Graec. 48. Von der offenen gewaltsamen Hinwegführung sind vorhin Beispiele gegeben und schon die seltsamen und vorsichtigen Schutzmittel gegen Entwendung deuten auf ein solches Ereigniß als oft vorkommend hin.

93, a) Diodor. XVII, 41 u. 46.

93, b) Plutarch. Qu aest. Rom. 61.

93, c) Paus. III, 15, 7 u. 11.

93, d) l. c. VIII, 41, 4.

93, e) l. c. IX, 38, 4. Den Gedanken von der süßgelosen Rife spricht auch das Epigramm Anthol. Jac. p. 175, n. 279 bei Herder No. 195 aus.

93, f) Paus. IX, 38, 4.

94) Val. weiter unten Adyta.

95) Für dieses Verhältniß auf welches im Eingange des § 5 schon angespielt ist, mögen hier die entsprechenden Beispiele gegeben sein. — Erfindung folgt gewöhnlich bei Erbsittung der Palladien; Plutarch. Parall. 17; Plin. H. N. VII, 43; Ovid. Fast. VI, 431. — Die Sage von dem alten Athenabilde zu Pallene, daß es grauenvoll und sein Anblick so vernichtend sei um selbst, wenn man es herausstrug, die Frucht bäume und Saaten des Feldes verdorren zu machen, ist bereits oben VIII, Zuf. § 1 aus Polyæn. Strateg. VIII, 59 und Plutarch. Arat. 32 angeführt; daher die Flucht des Aetolischen Herrschers. Wie überhaupt der Anblick aller alten Kultbilder die von Göttern geschenkt oder gegeben waren gewöhnlich Sinnenszerstörung oder Tod nach sich ziehe, eine Strafe die die spätere Zeit durch körperliche Buße milderte, zeigt am besten die Geschichte des Atrabatos und Alopekos; denn diese wurden rasend als sie das alte Bild der Draconischen Artemis Orthia erblickten, und jene Männer aus den vier Lakedaemonischen Gauen die ihr später das erste Opfer brachten, ergriff unwillkürlich eine solche Wuth daß sie sich um den Altar herum erwürgten oder in Folge dessen starben. Späterhin wurde nach dem Ausspruche des Delphi

schen Drachens zur Bühne und um den Altar mit Menschenblut zu beträufeln ein durch das Loos gewählter Mensch geopfert; zuletzt verwandelte Iphigeneos dieses Opfer in eine blutige Weiselung der Jünglinge, wobei diese das Bild anschauen mußten: Paus. III, 16, 6. — Auch Eurypylos wird gleich rasend als er das ihm durch das Loos bei Vertheilung der Troischen Beute zugefallene Bild des Dionysos Alkymnetes erblickte, da er die Kiste öffnete in welcher es verschlossen lag; dies Bild war aber ein Werk des Hephaistos und vom Zeus dem Dardanos geschenkt worden. Auch die verderbliche Wirkung dieses Bildes wurde späterhin durch das Opfer der Knaben am Fikäischen Meilichos gesühnt, welcher daher seinen Namen erhielt, Paus. VII, 19, 3. — Das Schicksal der Letropoidechter Aglauros und Herse ist aus Paus. I, 2, 6 u. 18, 2 bekannt. — Daßer darf überhaupt nur der Priester, der Hierophant oder Hophier und die Priesterin welche die geheimen Sacra verrichtete in das Adyton gehen, Serv. Virg. Aen. II, 404 a templo Cassandra adytisque Minervae] Ostendit illam sacerdotem esse: non enim accedunt ad adyta nisi religioni sacerdotes; Suid. I, p. 699; II, p. 102 u. 516; Plutarch. de Is. et Osir. 35; u. A. Dies übertrug sich auch auf das Jüdische Palladium im Römischen Vestahaufe welches nur die oberste Vestalin schauen durfte; vgl. Lucan. I, 596; beim Brande Roms unter Commodus, als das Pallabon von den Vestalen gerettet wurde, sahen es nach Herodian. I, 14 die Römer zum ersten Male; es war mit langem Chiton bekleidet, von alterthümlicher Bildform, bewegte Augen und Spect; Conon. Narrat. 34; Procop. B. G. I, 13 der es nach einem Reliefbilde beschreibt.

95, a) Vgl. N. 106.

96) Plutarch. Quaest. Rom. 61; vgl. Kallipentria.

97) Siehe Plynteria.

98) Siehe Stiftungsfest des Tempels.

99, a) Dion. Hal. II, 66.

99) Plutarch. Numa 13; Serv. Virg. Aen. VII, 168 erwähnt der sieben Kleinodien an welchen das Bestehen des Römischen Staates hafter: Septem fuerunt paria quae imperium Romanum tenent: acus matris deum, quadriga scitilis Veientorum, cineres Orestis (cf. Serv. ad V, 81), sceptrum Priami, velum Ilionae, Palladium, ancilia; M. Iulius Camillus bei Cie. Orat. IV: „was soll ich vom ewigen Feuer der Vesta sagen und von dem Bilde welches im Tempel derselben als ein geheimes Unterspand unfres Reiches verwahrt wird?“ Auch der Capitulnische Tempel wird von Tacitus Hist. III, 72 pignus imperii genannt. Cf. Liv. XXVI, 27 und oben C. 134.

99, a) Serv. ad Virg. Aen. II, 166 Et quum responsum fuisset illie imperium fore ubi et palladium, adhibito Mamurio fabro multa similia facta sunt.

100) Vergl. N. 108. Plutarch Quaest. Rom. 61 nennt den Valerius Coranus welcher durch einen elenden Tod die Ausplauderung des Namens der Schutzgotttheit Roms gebüßt habe. Serv. ad Virg. Aen. II, 351 Excessere] Quia ante expugnationem evocabantur ab hostibus numina, propter vitanda sacrilegia. Inde est quod Romani celatum esse voluerant in cuius dei tutela urbs Roma sit, et inre pontificum cantum est ne suis nominibus dii Romani appellarentur, ne exaugurari possint. Et in Capitolio fuit clypeus consecratus, cui scriptum erat: Genio urbis Romae, sive mss sive femina. Et pontifices ita precabantur: Iuppiter optime maxime, sive quo alio nomine te appellari volueris.

101) Paus. III, 16, 6. Schon daraus daß man beim Herunterzuge von der Akropolis nach dem Pirchus die Gorgomaste des Bildes verlor, Plutarch. Themist. 10, geht hervor daß dasselbe nach Calamität geführt wurde. Daß die ewige Lampe der Gottheit wie überhaupt die heiligen Kultgeräte, Kleider und dergleichen nicht zurückblieben versteht sich von selbst.

102) Herodot. I, 164 sq.



102, a) Dion. Hal. III, 66; Ovid. Fast. VI, 450; Plin. H. N. VII, 45 u. Andre.

103) Plutarch. de virt. mul. 9 de Tyrrenen.

103, a) Paus. III, 23, 4.

103, b) Dion. Hal. I, 21.

104) R. 104, b.

104, a) Plutarch. Camill. 20; Liv. V, 40; Florus I; Festus s. v. Doliolum; Val. Max. I, 1, 10.

104, b) Paus. IV, 20 u. 26.

104, c) Paus. X, 1, 3.

105) Bekanntlich galt jedes Opfer welches durch irgend eine Unterbrechung gestört wurde, für ungültig, Paus. III, 9, 4; daher das Hoc age der Priester beim Beginn der Feierlichkeit. Die Unterbrechung wurde sogar oft durch den Tod des Störenden gerügt, Paus I, 4, 7; bei Priestern erfolgte Entsetzung vom Amte, Plutarch. Marcell. 5; Theophr. Charact. 18. Deshalb ließ Kleomenes den Priester der Hera der ihn im Opfer störte geißeln, vgl. folg. Note.

106) Herodot. VI, 51 u. 52.

106, a) Herodot. V, 72, wenn hier steht *ἦτε ἐς τὸ ἄδυτον τῆς Θεοῦ*, so ist dies nur in Bezug auf den Mann fremden Stammes gemeint, denn dem Athener stand die Cella stets offen.

106, b) Herodot. VI, 134 sq.

106, c) Herodot. V, 89.

106, d) Paus. III, 26, 5, von da ab scheint also der Apollon Carneios unter die väterlichen Götter der Dorischen Spartanen aufgenommen zu sein.

106, e) Schol. Callimach. de Lavaer. Pall.

107) Strabon VIII, 7: *τὸ βρεῖτας τοῦ Ποσειδῶνος, εἰ δὲ μὴ, τοῦ γε ἱεροῦ τὴν ἀφιδρυσιν*; die Geschichte ist aus Diod. XV, 49 zu ergänzen. Der Letztere weiß nur daß die Jonier Aphidrymata der alten ihren Vorfahren einst jugendlichen Mäde aus Helike verlangten, ἀφιδρύματα λαβὴν ἀπὸ τῶν ἀρχαίων καὶ προγονικῶν αὐτοῖς βρωμῶν; die Heliker verweigerten aber die Aphidrymata.

107, a) Plutarch. Agesil. 6.

107, b) Liv. V, 21; Plutarch. Camill. 5 Plutarch erzählt nach Livius diese Geschichte; wenn er aber in den Worten des Priesters: *qui eius hostiae exta prosecuisset, ei victoriam dari*, das Wort *prosecuisset* durch *τῷ κατακολουθῆσαντι* übersetzt, so hat er dem Sinne nach in dem diese Geschichte gesagt werden muß ganz recht, denn um die Theilnahme am Opfer handelt es sich eben.

107, c) Virg. Aen. II, 351: *Excessere omnes, adytis ariisque relictis, Dii quibus imperium hoc steterat etc.* wozu Servius bemerkt *Excessere*] Quia ante expugnationem evocabantur ab hostibus numina, propter evitanda sacrilegia.

107, d) R. 100.

107, e) Bgl. R. 100. Plutarch und Quaest. Rom. 61. Plin. H. N. XXVIII, 2, 4.

107, f) Dei Ulpian. Digest. I, 8, 9, § 2 *Sacer locus est locus consecratus. Sacrum est locus in quo sacra reponuntur, quod etiam in aedificio privato esse potest: et solent qui liberare eum locum religione volunt, sacra inde evocare.*

108) Wie Camillus dem Apollo vor Beji den Brutzehnten, so gelobte der Ernst auch der Matuta einen Tempel und große Spiele, Liv. V, 19 und 21, wenn Beji fallen würde.

108, a) Liv. V, 21, 22.

109) Plutarch. Marcell. 21 u. Fab. Max. 22; Livius XXVII, 16.

109, a) Note 45.

109, b) Cie. Legg. II, 16.

109, c) Serv. Virg. Aen. II, 166.

110) Athen. I, 20, d, c.

110, a) Als nach einem Senatsconsult die Isis und Serapistempel zerstört werden sollten und kein Arbeiter sich aus religiöser Scheu dazu verstehen wollte, legte der Consul L. Aemilius Paulus seine consularische Toga ab, ergriff ein Werkzeug und schlug zuerst die Thüren ein, Val. Max. I, 3, 3.

#### § 8. Unveränderlichkeit der baulichen Formen des Tempels wie der Sacra überhaupt.

Waren also Dasein und Lebensfähigkeit jedes Hellenischen Staates ganz und gar mit dem Kulte seines väterlichen Schutzheligtums verwachsen, bildete dieser das Band welches die Sacra aller Colonien, aller einzelnen Demeu und Familien zu einem gemeinsamen staatlichen Ganzen vereinigte, so ist es natürlich daß man nur in dem unwankbaren Festhalten an der ursprünglichen Kunstform dieser Heiligtümer mit denen der Staat einst geworden, in der treuen unverlethlichen Fortführung der Sacra und Gebräuche durch die kommenden Geschlechter allein eine sichere Gewähr für den glücklichen Fortbestand dieses Staatsganzen zu finden glaubte; und in der That war eines ohne das andere nicht zu denken. Vernichtete daher irgend ein Ereignis Bild und Tempel so schritt man augenblicklich zur Wiederherstellung beider Werke und zwar in durchaus treuer Form der gewesenen, damit die Verrichtung der väterlichen Sacra nicht ausgesetzt bleibe und unverändert auf die Nachkommen übergehe; denn es fehlt nicht an Beispielen wo eine Vernachlässigung derselben, wenn sie auch eine Folge der Zerstörung des Heiligtums war, durch den Zorn der Gottheit gerügt, eine Veränderung ihrer ursprünglichen überlieferten Form durch ausdrücklichen Befehl derselben untersagt wird. Als den Phigaleern das Bild der Demeter Melaina verbrannt war und sie dasselbe weder zu ersetzen suchten noch auch seinen Kult herkömmlicher Weise fortführten, strafe die Göttin ihre Fluren mit Dürre; und als sie den Pythischen Gott deswegen befragten, gebot ihnen derselbe: das Bild wieder herzustellen und seinen vernachlässigten Dienst von Neuem zu beginnen; hierauf arbeitete ihnen Onatas ein neues Bild ganz und gar im Schema des verbrannten nach irgend einer Malerei oder einer Kopie, *μίμημα τοῦ ἀρχαίου ἑοῦρον* wie Pausanias sich ausdrückt, welche er fand, oder nach der Gestalt wie sie ihm angeblich im Traume erschienen war; hierauf feierten sie den Dienst der Demeter prächtiger als vorher<sup>111)</sup>. Die drei Töchter des Minyas, Leutippe, Aristippe und Alkithoe, stellen die Feier der Sacra des Dionysos ihres Schutzgottes ein; darauf warnt sie derselbe durch ein Wunderzeichen indem er ihren Webestuhl mit Epheu und Weinranken umbläuen, Schlangen in ihren Arbeitskörben nisten, Wein und Milch von

der Decke ihres Gemaches träufeln läßt; als sie aber ohnerachtet dem von ihrer Heilighumsverachtung nicht ablassen, werden sie mit einer Raserei gestraft welche alle drei doch endlich zu dem Reigen der schwärmenden Bakchanten zurückführt<sup>112)</sup>, nachdem sie das Kind der Leukippe erst zerrissen hatten. Die Pröriden welche die Sacra der Hera verspotteten, strafte die Göttin mit jener fürchterlichen Krankheit von der sie erst der Sühnpriester Melampus wieder befreite<sup>113)</sup>; auch jene Strafe des Spartiaten Phormion in dessen Hauskapelle die Dioskuren mit Gewalt ihren Kult wieder erneuerten<sup>113, a)</sup>, ist eben so bezeichnend hierfür. Für das Unveränderliche der Form solcher Kultbilder zeugt aber am besten jene Geschichte mit der Spartiatischen Leukippide der es durch eine göttliche Vision verboten wird das Bild der Phoibe in einer andern neuern Form zu restauriren<sup>114)</sup>. In diesem Festhalten am Herkömmlichen von den Vätern ursprünglich überlieferten welches ohne die Heiligkeit und Wahrheit desselben zu schwächen nicht verändert werden durfte, ist ganz allein die Erklärung der merkwürdigen Thatsache zu suchen daß durch die ganze Dauer der Hellenischen Kunst die heiligsten Kultbilder in ihrem herben bloß symbolisch andeutenden hieratischen Schema, selbst durch alle Erneuerungen hindurch festgehalten sind, auch die kostumirten Holzbilder stets die heiligsten Agalmata, die eigentlichen Kultbilder bleiben konnten und mußten, jene chryselephantinen Kolosse, wie die Kunstwunder des Phidias im Parthenon und im Eleanschen Olympion mit sammt ihren Tempeln, dagegen nur Theamata waren welche bloß dienten den Kult jener kunstlosen Bilder an den großen Heilighumsesten zu verherrlichen; es erklärte sich hieraus auch die treue Beibehaltung des archaischen Styles in Bildwerken welche hieratischen Zwecken dienten, noch in Zeiten und bei einem Standpunkte der Kunst in welchen man es Arbeiten wie den Aeginetischen Gruppen sehr wohl ansehen wie sich die Macht der anderseits schon gewonnenen Form realen und naturwahren Lebens kaum in dem herben Schema jener archaischen Kunstzeit noch fesseln lassen wollte. Und so geht mit dem Festhalten der baulichen Stilsformen das der darstellenden Bildnerei Hand in Hand.

Vergegenwärtigt man sich in der That alle hierfür zu Grunde liegenden Bedingungen, so leuchtet ein daß schon im ursprünglichen Zuschnitte und in der Stiftung des Kultes das Unabänderliche des Formenschnittes seiner Heilighümer gegeben war. Es ist bekannt daß er zum großen Theile und nur mit gewissen Ausnahmen erblich und in der Hand gewisser Geschlechter bestand, deren Urahn bereits von der Sage als Überbringer des Kultbildes, zugleich aber, da er Eigner und Bewahrer seiner Sacra, auch als Gründer seines Kultes bezeichnet wird<sup>115)</sup>. Die Nachkommen solcher Personen überlieferten einander das Amt der Wartung des heiligen Bildes, die Pflege seiner Sacra<sup>116)</sup> und theilten die verschiedenen Einzelverrichtungen des Kultes so unter sich daß jede Disciplin ihren bestimmten Ausrichter und Handlanger, jedes hei-

lige Attribut des Bildes seinen besondern Würdenträger hatte; dabei lebten diese Familien von bestimmten Antheilen an dem Ertrage des Tempelgutes wie der ihnen zugewiesenen Opfergefälle. Wenn von Seiten dieser beständigen Priester und Priesterinnen, welche alles das was die intimen Sacra angeht als ein Mysterton der Gemeinde gegenüber verwaliteten, an den Formen der Heiligtümer unmöglich etwas geändert werden konnte, so war es den Priestern deren Ämter nur jährlich waren und durch Wahlen erfolgten noch weniger möglich irgend eine Änderung vorzunehmen, zumal sie ja auf die Weiterführung des ihnen Übergebenen verpflichtet wurden. Hierzu kam noch daß solche Priesterfamilien im Laufe der Zeit oft zu einer Personenzahl anwuchsen die, gleich der aus sechshundert Köpfen bestehenden Priesterschaft der Troischen Penaten zu Lavinium<sup>117)</sup>, wohl eine eigne hieratische Volkseaste bildete welche allerdings ein solches Gewicht hatte um selbst dem Lenker des Staates durch ihre Weigerung in Sachen des Kultes entgegen treten zu können; wie denn auch die eben angeführten Priester zu Lavinium den Aeskanios nöthigten den Kult seiner väterlichen Haus- und Staatsgötter wieder von Alba nach Lavinium zurückzuführen<sup>118)</sup>; die Priesterin der Athena Polias zu Athen aber es grade zu verweigerte den ihr von den Eumolpiden abgeforderten Gottesfluch über Alkibiades auszusprechen, indem sie die schöne Antwort gab: sie sei eine Priesterin bestellt zum Segnen, nicht zum Verfluchen<sup>119)</sup>. Aber weniger machte der Umstand daß diesen Familien die öffentliche Kultpflege eigen war eine Veränderung in den ursprünglichen Formen von Bild, Tempel und Kult durch äußere Einwirkung unmöglich, als vielmehr wie schon bemerkt der, daß sie im Besitze der geheimen Sacra des Bildes waren, also diejenigen Kultgebräuche verrichteten welche dasselbe insbesondere angingen und nie öffentlich und schaubar gemacht, sondern als Mystorien des heiligen Hauses auch abgeschlossen im Tempel begangen wurden<sup>120)</sup>, mithin dem Volke stets ein Geheimniß blieben. Dies ist die Ursache weshalb die Cellen so vieler Tempel nur vom Priester betreten, so viele Kultbilder nur von ihm geschaut werden dürfen, und der letztere, in seiner Bedeutung nicht hoch genug hervorzuhebende Umstand muß als der Grund genannt werden der mit so großem Gewichte auf dem treuen Festhalten und unverletzten Fortführen der ursprünglich gesetzten Form der Sacra lastete, und nicht allein auf das Bild und die Kultformen geht sondern sich nothwendiger Weise auch auf das bauliche Gebäude erstreckt, auf das Gotteshaus in seinen mit dem Kulte zugleich gestifteten und ganz und gar mit ihm verwachsenen Kunstformenweisen oder seiner stammeignen Formengattung, sei dieselbe Dorisch, Ionisch oder Korinthisch, oder ein Complex dieser. Möchte daher das Heiligtum eines solchen Bildes noch so oft zerstört werden, stets mußte es ohne die mindeste Abweichung vom Gewesenen, im Grundrisse und Aufbaue aus seinen Trümmern wieder entstehen.

Ein erstes Zeugniß von diesem Festhalten am hieratischen Prototype der Tempel-

formen giebt überhaupt die Fortführung der Dorischen Bauweise wenigstens in ihren Kunstformen noch in ganz späten Zeiten in welchen dieselbe durch völlig veränderte, ihrer ursprünglichen Grundbedingung gradezu widerstrebende Anforderungen des Lebens und der Kunst, noch mehr aber durch die für Raumanlage und Aufbau weit praktischere Ionische Weise so unbequem und unwahr ja so unmöglich wurde, daß man sie eben nur als todttes traditionelles Schema in welchem das Verständnis und die Bedeutung der Kunstformen völlig verloren gegangen ist weiter führte, bis endlich, nur aus solchem Grunde, die Hellenischen Architekten selbst diese Weise für eine in sich bereits abgelebte und unpraktische erklärten, Hermogenes dieselbe gerade zu verwarf und der Ionischen Weise ihre Stelle einräumte: quapropter antiqui vitare visi sunt in aedibus sacris Doricae symmetriae rationem, und zwar nicht quod invenusta est species aut genus aut formae dignitas, sed quod impedita est distributio et incommoda in opere triglyphorum et lacunariorum (Triglyphen und Vorkantente); die Bemerkung aber die Vitruv hier für die Unbequemlichkeit und das Hinderliche in der Kunstpraxis giebt, welche indes auf tiefen Gründen der Statik und Konstruktion beruhen als er ansetzte, konnte der Römer in der That nur aus den Schriften seiner Hellenischen Gewährsmänner mittheilen <sup>121</sup>). In Wahrheit muß man auch bekennen daß mit Anlage der Form des Naos Peripteros das der Dorischen Weise uralte System der Deckengliederung aus welchem ihre ganze Gestaltung hervorging, ein unwahres wurde; denn indem mit einem veränderten Deckensysteme auch die statischen Glieder welche sie eben zur Dorischen Weise machen ihre Nothwendigkeit und Bedeutung sogleich verlieren, indem die Metopen als Fenster der Cella, die Triglyphen als Pfosten derselben und Träger des Kranzes aufhören solche zu sein, mußten die Kunstformen und Namen dieser Theile die unlosbar mit ihrem ursprünglichen Wesen zusammenhängen und aus ihm nur entsprungen sind, ein eben so Unwahres, ein gänzlich Widersprechendes werden <sup>122</sup>). Möchte nun auch der Grund der Ionischen Athener veranlaßte den ersten Parthenon in Dorischer Weise zu bauen sein welcher er wolle, so ist es eine durch die entdeckten zahlreichen Fragmente dieses Hauses bezeugte Thatsache daß er Dorischer Form gleich seinem Nachbilde war; letzteres wurde auch auf der Deltlichkeit und so weit es möglich auf den Substruktionen des alten gegründet und erhielt als einzige Veränderung nach dem Zeugnisse des Hesychios nur eine Zugabe von fünfzig Hellenischen Fußten <sup>123</sup>). Gebundener an die Form und die Masse des Planes war aber das alte Haus der Athena Polias, weil es eines von den Monumenten war die gewisse Naturmale und Deltlichkeiten welchen es die Entstehung verdankte in seine Räume faßen mußte. Dieser Tempel wurde nachweisbar zweimal vernichtet, mithin dreimal erbaut; einmal zerstörte ihn Xerxes absichtlich <sup>124</sup>), ein andrer Brand dessen Xenophon gedenkt <sup>125</sup>), entstand aus unbekannten Ursachen; daß er aber beide Male durchaus

in der ersten ursprünglichen Form wiederhergestellt worden sei, beweist außer dem geringen Maassstabe welcher ebenfalls für die ältesten Hellenischen Heiligthümer charakteristisch ist, die stückweise angelegte, unsymmetrische und unter ganz verschiedene Dachhöhen gebrachte Anlage der einzelnen Raumtheile, eine Erscheinung die sich nur als dem ersten Baue nachgebildet erklären läßt, wenn auch die Ursachen noch nicht sichere Erklärung gefunden haben. Sehr bemerkenswerth hierfür ist auch der mächtige Capitolinische Tempel welcher ebenfalls dreimal aus seiner Asche in gleicher Form wiedererstand, und zwar deswegen weil nicht nur die Umstände seiner viermaligen Erbauung und die unveränderte Anlage seiner Theile von der Geschichte ganz getreu überliefert worden sind, sondern weil er ebenfalls zu den Tempeln gehört welche uralte Kultstätten und hochheilige Staatsföcra in ihre Räume einschließen mußten; weil endlich auch bei seinem Wiederaufbau ein ausdröckliches Kultgesetz zum Vorschein kommt welches das unveränderliche Festhalten der ursprünglichen Form gebietet. Lutatius Catulus<sup>126)</sup>, mit der ersten Wiederherstellung dieses unter Sulla verbrannten Heiligthumes beauftragt, beabsichtigte eine Veränderung des Grundrisses in so fern zu bewirken als er die Area erniedrigen und dann einen höhern Stufenunterbau anlegen wollte, um dadurch dem übermäsig gedehnten Breitenverhältnisse des Daches das Drückende zu benehmen; hieran hätten ihn, wie es heisst, die unterirdischen Favißä welche die ganze Area ausfüllten gehindert; allein dies konnte unmöglich der wahre Grund der Verhinderung sein, indem Trajan späterhin auch ohne diese Einschränkung eine gleiche Absicht der Veränderung im Verhältnisse des Aufbaues durch Erhöhung desselben erreichte, es mußte vielmehr das Pontificalgesetz welches auch dem Trajan jede Veränderung des Planes untersagte hier einwirken. Catulus Bau wurde daher auf den Fundamenten des alten aufgeführt, er war nach dem Ausdrucke des Tacitus<sup>126, a)</sup> in dem vestigiis gelegen und unterschied sich nach Dionysios<sup>126, b)</sup> vom alten nur durch größere Kostbarkeit der Materialien, die allerdings bedeutend gewesen sein mag indem der erstere Schriftsteller sagt daß Horatius Pulvillus den von Tarquinius begonnenen ersten Bau mit einem Luxus beendet habe wie ihn die in der Folge unermesslichen Reichthümer des Römischen Volkes wohl kunstvoller zu gestalten, nicht aber zu vermehren im Stande gewesen wären. Vespasian erbaute ihn zum dritten, Domitian zum vierten Male<sup>127)</sup>.

Der Wiederaufbau eines solchen Tempels auf den alten Fundamenten scheint indessen nur dann ein Nothwendiges gewesen zu sein wenn seine Heiligkeit und Bestimmung unlösbar an die Stätte geknüpft war, seine Räumlichkeiten eben durch solche uralte unverrückbare Naturmale wie der Terminus (das saxum immobile des Capitoles), oder der Omphalos und die mantische Erdkluft in Delphi, der Salzbrunnen und Stein mit der Triäna des Poseidon im Erechtheion, bedingt waren. Denn als den Argivern das Haus ihrer Schutzgöttin Hera durch Unvorsichtigkeit der Priesterin Ephy-

feis angezündet wurde und verbrannte, ließen sie die Fundamente leer stehen und verlegten dasselbe, sicher mit Anwendung der Evocatio des Numen der Gottheit, nicht weit davon auf eine andere Örtlichkeit <sup>127, a)</sup>; hieraus geht hervor daß das alte Haus seine Gegenstände einschloß welche die Wiederherstellung desselben auf der ursprünglichen Stätte bedingten, denn sonst hätte man dieselbe nicht verlassen dürfen; die Möglichkeit und Gründe für diesen Örtlichkeitswechsel aber scheinen darin zu liegen daß man, wie früher gesagt, den Brand als ein Theosemeion ansah nach welchem der Gottheit das Haus nicht mehr angenehm sei weil sie es durch ihre eigne Priesterin hätte entzünden lassen. Derselbe Charakterzug unverbrüchlichen Festhaltens an der Form der gemeinsamen Staatsfacta wie sie von den Vätern überliefert war, ist ganz und gar ein herrschender auch im profanen Leben und in jeder Familie den Sacra ihres Geschlechtes und ihrer Vorfahren gegenüber, und diese tief im bürgerlichen Leben wurzelnde Sitte kann mithin als ein vollständiger Rückschluß auf die Pflege der Staatsfacta dienen. In Rom war es eine Obliegenheit der Pontifices darüber zu wachen daß die Sacra jedes Hausvaters mit dem Tode desselben nicht erlöschten sondern von der Familie weitergeführt würden, denn es waren dies sacra perpetua; es trat mit jeder Adoption, mit jeder ganzen oder zum größten Theile übernommenen Erbschaft die Verpflichtung ein den Gottesdienst des Erblassers fortzuführen <sup>127, b)</sup>. Auch in Hellas wurde die Übersiedelung der väterlichen Sacra eines Hauses außerhalb des Landes nicht erlaubt, sie galt deswegen als eine Entwendung am Staate <sup>127, c)</sup> weil nicht allein dieser um einen Gentilkult, den er doch als integrierendes Glied des Ganzen sich einverleibt hatte, sondern auch um eine Familie ärmer wurde, alle übrigen Abkömmlinge dieser Familie aber welche im Lande blieben um ihre Heiligthümer betrogen wurden; nur wenn die ganze Sippschaft insgesamt aus dem Vaterlande schied mochte ihnen der Staat wohl ihre privaten Heiligthümer nicht vorenthalten können. Wie sehr die Hellenen an dieser Gedankenrichtung hielten bezeugen mannigfache Bräuche und Sitten die ihr volles Verständniß und ihre tiefe Bedeutung erst gewinnen wenn man diese Ursache ihres Vorhandenseins erkannt hat. Die Athener wurden stets an die alte schlichte Lebensweise ihrer Väter erinnert so oft man den Dioskuren im Prytaneion ein Frühmahl vorsetzte, welches in Käse, einem Gerstenbrode, reifen Oliven und Lauch <sup>128</sup> bestand; überhaupt hatte Solon verordnet daß für gewöhnlich jeder der im Prytaneion speiste bloß ein Gerstenbrod ( $\mu\acute{\alpha}\kappa\alpha$ ) erhalten solle und nur an den Festtagen noch ein Weizenbrod ( $\acute{\alpha}\rho\tau\omicron\varsigma$ ) hinzulegen durfte. Ähnliche Gesetze zur Beschränkung des Luxus und zur Erhaltung der alten Sitten galten auch für die welche im Lyseion und in der Akademie speisten; denn als einst die Röche hier neumodische Gerichte anstatt der altberkömmlichen aufstischten, zerbrachen die Priester die Schüsseln und ließen die Röche geißeln. Ein andres interessantes Zeugniß für diesen Gedanken giebt Hermias <sup>128, a)</sup> Beschreibung der alten Gebräuche welche die Naukratiten am Geburtsstage der Hestia

Prytanitis bei der Panegyris des Apollon Romaos und des Dionysos befolgten. An diesen Tagen, erzählt er, gehen alle in weißen Gewanden welche sie bis heute noch Prytanische nennen nach dem Prytaneion um gemeinsam dort zu speisen; haben sie nun hier ihre Plätze eingenommen so erheben sie sich wieder und sinken auf die Knie, und während ihnen der heilige Herold die väterlichen Gebete vorsagt spenden sie dabei; erst dann setzen sie sich zum Mahle nieder und es erhält jeder zwei Kotylen Wein, die Priester des Apollon und des Dionysos aber erhalten das Doppelte hiervon wie von jedem andern Speisefheile; jeder empfängt zum Mahle ein reines breit gebalkenes Brod, auf welchem noch ein andres Brod liegt das sie Kribanites nennen, dazu Schweinefleisch und das Gemüse welches grade in dieser Zeit wächst, zwei Eier, einen Käse und trockene Feigen nebst einem Kuchen und Kranze; wer aber etwas außer dem Genannten bereitet, wird von den Aufsehern gestraft als wider die heilige Sitte handelnd welche es nicht erlaubt den Speisenden von außen etwas hineinzubringen. In solchen Gebräuchen am Staatsherde, dem Orte der in seiner Bedeutung die Vermittelung zwischen dem privaten Leben und dem Heiligtume bildet, suchte man wenigstens der Form nach die Überlieferung da zu erhalten wo sie im gemeinen Leben schon unverständlich geworden und nicht so unlösbar mit ihm verknüpft war wie z. B. in dem Mittelpunkte des Dorischen Lebens, in Sparta; denn hier findet sich diese Gedankenrichtung am treffendsten in dem Glaubensbekenntnisse jenes Spartiaten ausgesprochen: „wir wollen im Geseze der Väter allein leben und nur darin glücklich sein“<sup>129</sup>); und wie sehr überhaupt das Dorische Stammbewusstsein in diesem Festhalten an der Väter Sitten eingeschlossen war, beweisen noch manche Charakterzüge aus der späteren Zeit. Pausanias sagt von den vertriebenen Messenern: obgleich sie außerhalb des Peloponneses zerstreut gelebt, so hätten sie doch nie von den Sitten und Bräuchen ihrer Väter gelassen noch die Dorische Sprache verlernt, sondern dieselben bei ihrer Rückkehr wieder in ihr Vaterland zurückerbracht und übten sie noch jetzt in unveränderter Reinheit aus<sup>130</sup>). Dionysios nennt es ein Gesez und eine unerlässliche Verpflichtung aller Hellenen die sich nach Rom übersiedelten, auch hier ihre väterlichen Götter nach heimischen Sitten verehren zu müssen<sup>131</sup>), zumal schon jede Familie wenn sie selbst nur zum Besuche eines Nationalfestes auszog ihre Hausgötter mit sich nahm<sup>131, a)</sup>. Am bezeichnendsten aber spricht sich dieses Hangen an der Väter Weise und das schmerzliche Gefühl einer spätern Entfremdung von der edlen Sitte die ihre Dorischen Vorfahren mit in das Land gebracht hatten, bei den Posidoniaten aus, die durch Vermischung mit Tyrrenern und Römern ihre Hellenische Selbständigkeit nach und nach verloren. Diese, sagt Aristophanos<sup>132</sup>), feiern jährlich ein großes Fest, bei dem sie alle in Trauer zusammenkommen um sich der edlen Sitte ihrer Vorfahren zu erinnern; nachdem sie aber mit einander geweint haben gehen sie auseinander und setzen sich in stiller Wehmut zu



Hause nieder. Den Gegensatz jener Äußerung Spartiatischen Sinnes wie er in Athen und dem übrigen Hellas zu derselben Zeit schon allgemein wurde, charakterisirt vollkommen der bittere Spott mit welchem der Komödiendichter Kratinos die sittlich entarteten Athesener belegte: „ich schwore bei Dracon und Solon mit deren Knechten sie jetzt ihre Gessirer rösten 133)“.

### Noten.

111) Paus. VIII, 42, 4.

112) Aelian. Var. Hist. III, 42.

113) Apollodor. II, 2, 1.

113, a) Vgl. N. 16, a.

114) Paus. III, 16, 1.

115) Wie z. B. den Apollon Karneios Oiktetas zu Sparta der Priester Krios im Hause hatte, Paus. III, 13, 2; vgl. die Bilder des Zeus und Herakles zu Aigion, Paus. VII, 24, 2 u. A.

116) O. Müller Hdb. d. Arch. § 69; Wachsmuth Hell. Alterth. II, 619.

117) N. 37.

118) Vorige Note. Denn nur so wenn man eine heimliche Zurückführung derselben durch die Priester annimmt, kann diese Sage von dem zweimaligen Entlaufen der Bilder gedeutet werden.

119) Plutarch. Quæst. Rom. 44.

120) So die geheimen Sacra der Hesper im Adyton des Delphischen Tempels, die geheimen Sacra der Athena Polias und des Erechtheus im Erechtheion und andere, und wenn eine Menge Stellen existiren welche für jeden Profanen Adyta waren, so ist dieses schon der stärkste Beweis dieses Verhältnisses; vgl. Kallimachos und Adyta.

121) Wie dies die Hellenischen Baumeister Iarchesius und Pytheus thun, Hermogenes aber dadurch beehligte daß er den Tempel des Ilier Vater welcher (wahrscheinlich der Transition entsprechend) im Dorischen Schema erbaut werden sollte, nach Ionischem arbeiten ließ, Vitruv. IV, 3, 1 sqq.

122) So beim Parthenon und allen übrigen Monumenten in Hellas, besonders aber im größten Widerspruche an den Tempeln Großgriechenlands und Siciliens. Die Metopenverschlüsse der Fragmente des alten Parthenon welche in der Akropolismauer befindlich als solche wiedererkannt sind, tragen keine Sculpturen; sie können mithin nur mit Malereien geschmückt gewesen sein.

123) Hesych. Ἐκάρτων ἔδον.

124) Herodot. VIII, 55.

125) Xenoph. Hell. I, 6, 1.

126) Über die schon von Q. Catulus beabsichtigte Veränderung, die dieser sicher nur vornehmen wollte weil das Gefühl, durch die recipirten schlantern und freieren Hellenischen Verhältnisse der Tempelarchitektur bereits veredelt, an dem gedrückten Verhältnisse der Tolesischen Bauweise Unbehagen empfand, sagt Gellius II, 10, 2 sqq.: Varro rescipuit, in memoria sibi esse, quod Q. Catulus curator restituendi Capitolii dixisset: voluisse se arcam Capitolinam depri-mere, ut pluribus gradibus in aedem conscenderetur, suggestusque pro fastigii magnitudine

altior fieret; sed facere non quisse, quoniam fassinae impedissent; id est cellas quasdam et cisternas, quae in area sub terra essent etc. Hierbei ist aber gar nicht abzusehen wie einer Erhöhung des Suggests durch Vermehrung der Stufen, die fassinae hätten hinderlich sein können; es sei denn daß die Seitenwände oder die Fundamente derselben hätten gerückt werden sollen, was allerdings nur durch Einschränkung der Fassung möglich gewesen wäre. Eben so wenig ist zu begreifen wie man anstatt dessen nicht auf die Erhöhung des ganzen Aufbaues kam, die doch dasselbe Ergebnis herbeigeführt hätte und durch Trajan auch bewerkstelligt wurde, wenn unter Catulus nicht das Verbot jeder Veränderung auch im Maßstabe des Aufbaues, nicht noch strenger gehalten wurde. Die ganze Sache liegt also darin daß, wie früher bemerkt, ein jedes templum unverrückbar und in der ursprünglich consecrirten Form so wie im Maße unveränderlich war.

126, a) Tacit. Hist. III, 72.

126, a) Dion. Hal. IV, 61; vgl. St. 9.

127) Note 13, b). Vgl. IX, § 2.

127, a) Paus. II, 17, 7.

127, b) Man hielt strenge darauf daß jeder der durch Heirath, Erbschaft oder Adoption als Glied in eine Familie eintritt, die Sacra derselben annehmen und fortführen muß; Cic. Legg. II, 19 sqq.; was oft mit großen Unbequemlichkeiten und Kosten verbunden war, daher Plaut. Trinum. II, 4, 83 die hereditas sine sacris gelobt wird.

127, c) Lycurg. c. Leocrat. p. 155; vgl. Aphidrysis.

128) Athen. IV, c. 14.

128, a) Athen. IV, c. 32.

129) Plutarch. Apophth. Lacon.

130) Pausan. IV, 27, 5.

131) Dionys. Hal. II, 19.

131, a) Lucian. de Dea Syr.

132) Aristophanes bei Athen. XIV, c. 31 erwähnt bei der Gelegenheit wo über die ausschweifende Richtung der Musik geredet wird die in ihren Weisen ganz von der edlen Simplicität der alten abgewichen sei, dieses Festes bei den Poseidoniaten am Tyrrenischen Meere.

133) Plutarch. Solon 25.

#### § 9. Aphidrysis des Kules und seines Tempels.

Dies Festhalten am heiligen Schema führt zum eigentlichen Wesen der Aphidrysis der Sacra, das ist der nachbildenden Seifung derselben<sup>134)</sup>, welche nur als ein Ausfluß des oben Gesagten angesehen werden kann; sie ist durch Göttersprüche vielfach geboten und zieht in Fällen wo sie unterlassen oder verhindert wird stets die Heimführung des schuldigen Theiles mit schwerer Strafe von Seiten der Gottheit nach sich<sup>135)</sup>. Die Aphidrysis geht stets aus der Absicht hervor den Kule einer Gottheit nach irgend einer Heiligkeit als Filial zu verpflanzen, ohne ihn der ursprünglichen Heiligkeit zu entrücken; da nun natürlich bei solcher Verleihung und Übertragung die strengste

Unverfehrtheit des heiligen Vorbildes eine unerläßliche Bedingung ist, so werden nicht allein die Kultgebräuche und das Bild, sondern auch der Tempel in Grundriß, Aufbau und Styl oder Weise der Kunstformen, in getreuen Abbildern, *ἀντιδρῦματα*, entlehnt und übertragen, eine Thatfache in welcher sich deutlich das Bestreben zeigt: der ursprünglichen mit dem Stamme gewordenen Kultidee eine so möglich ewige Fortdauer auch in ihrer Verbreitung außerhalb der Grenzen des Vaterlandes zu verleihen. Daß kommt es daß berühmte Tempel nur Kopien andrer wie z. B. der Tempel des Apollon zu Delion ein Aphidryma des Apollotempels auf Delos war: *Δήλιον τὸ ἱερόν τοῦ Ἀπόλλωνος ἐκ Δήλου ἀντιδρῦμα* wie Strabo es bezeugt<sup>135, a)</sup>; oder der Tempel der Hera zu Phalerion in Sicilien der ein genaues Nachbild des Argivischen Heratempels<sup>135, b)</sup> war, weswegen auch die Kultgebräuche in demselben ganz und gar die der Argivischen Hera waren. Aus diesem Wesen der Aphidrysis erklärt sich denn auch die getreue Wiederholung hieratischer Bildwerke im Schema ihres alten Urbildes, weil für ihre unveränderte Bestimmung und Bedeutung zu Zwecken eines unverändert fortzupflanzenden Kultes auch ihre Form als eine unveränderte erscheinen mußte; und zwar zeigt sich diese Erscheinung noch in den spätesten Zeiten Hellenischer Kunst.

Vornehmlich tritt daher die Aphidrysis in ihren Wirkungen und Folgen bei Gründung von Pflanzstädten auf; mochte der Staat aus eigner Bewegung eine Sendung Kolonisten veranlaßt oder ein göttlicher Befehl die Gewinnung einer Tochterstadt geboten haben, stets gab der Mutterstaat den Auswanderern ein Aphidryma vom Schutzbilde, Tempel und dessen Sacra nebst den dazu gehörenden Priestern mit. Dieses erhellt am deutlichsten aus der Gründung der Phokischen Kolonie Massilia, zu deren Ausföhrung die Phokier nach einem Orakelspruche ein Aphidryma des Tempels und Bildes der Ephesischen Artemis, die Sacra derselben und die Priesterin Aristarche empfangen, den Tempel in Massilia nach diesem Modelle bauen, das mitgegebene Bild darin aufstellen und den Kult so einrichten daß alles gleich wie im Ephesischen Heiligthume war<sup>136</sup>). Nimmt man nun hierzu daß außer dieser Aphidrysis der Staatsacra den abgehenden Kolonisten durch Mittheilung des Feuers vom Staatsherde im Prytaneion<sup>137</sup>) und der Gesetzestafeln des bürgerlichen Rechtes, ein Aphidryma der Staatsinstitutionen mitgegeben wird, daß endlich jedes abziehende Glied einer Familie auch Abbilder der väterlichen Privatsacra<sup>137, a)</sup> mit sich nimmt, so trugen solche Gesellschaften Auswanderer die heiligen Bräuche und bürgerlichen Gesetze des Staates, die häuslichen Sitten und die Lebensweise der Väter in die neu zu gründende Tochterstadt so getreu über, daß letztere alsdann nach dem bezeichnenden Ausdrucke des Gellius *essigies parvae simulacraque* der Mutterstadt zu sein schienen<sup>138</sup>); in der That ist auch die Äußerung des Polybios über den Tempel des Atabyrischen Zeus auf der Akropolis zu Uttragas: es sei nothwendig daß die Attragantiner als eine Kolonie der Rhodier auch dem Gotte dieses Tempels denselben

Namen hätten geben müssen wie er ihn in Rhodos gehabt hätte <sup>138, \*)</sup>, eine Hinweisung auf das ganz allgemein Gültige dieses Brauches, an dessen Stelle auch wohl schwerlich ein stärkeres Bindungsmittel hätte gesetzt werden können um den innigsten Zusammenhang und Verkehr mit dem Mutterstaate, wie eine gewisse Abhängigkeit jeder fernern Kolonie von demselben zu erhalten; denn zum mindesten bestand diese Abhängigkeit in Sendung von Theorien und Opfern zum Feste des Schutzgottes der Metropole und Entrichtung von Zehnten oder Erstlingen. So sandten die Kartager als Kolonisten von Tyrus, dieser Stadt ursprünglich den Zehnten aller Zölle, unterließen dies jedoch späterhin, bis sie durch die Unternehmungen des Agathokles dem Falle nahe gebracht, ihr Unglück für eine Folge vom Zorne des Herakles über die vernachlässigte Zehntenentrichtung achteten und letztere der Sühne wegen wieder begannen <sup>139)</sup>. Außerdem daß die Athensischen Kolonisten zu den Panathenäen Stieropfer sendeten <sup>139, \*)</sup>, findet sich ein andres Zeugniß für dieses Verhältniß in der von Herodot ausdrücklich angeführten Zins- und Opferpflichtigkeit der Aegineten gegen ihre Mutterstadt Epidaurus, wobei es besonders hervorzuheben ist daß die Aegineten, um sich eben von Epidaurus unabhängig zu machen, nicht etwa ein Aphidryma der Damia und Auxesia veranlaßten, sondern beide Gergensbilder selbst nach Aegina entführten und dort aufstellten <sup>139, b)</sup>; denn so lange das Bild der Gottheit dessen Kulte sich ein Staat angeschlossen an seinem Orte verblieb, war dieser Staat genöthigt die Opfer hierher zu entsenden. Wie gebunden aber eine Kolonie hinsichtlich der Form und Ortschaft ihres von der Mutterstadt überkommenen Heiligthums war, bezeugte jene Geschichte von Helike, indem sie lehrt wie eine Kolonie die örtliche Verlegung ihres durch Weiße der Aphidrysis einmal gegründeten Heiligthumes unmöglich bewirken durfte, ohne nicht von Neuem ein Aphidryma vom Mutterheiligthume für die Verpflanzung erworben zu haben <sup>139, c)</sup>. Abgesehen von einer Verpflanzung des Mutterheiligthumes selbst bei Auswanderung eines ganzen Stammes aus seinen Wohnsitzen, ist die Aphidrysis von bedeutendem Einflusse auf die Verbreitung der Hellenischen Bildnerei und Tempelbaukunst in ihren zwei verschiedenen Stammweisen, außerhalb der Grenzen des Hellenischen Mutterlandes und Joniens zu weiter entfernten Länderstrecken, nach dem Pontus Eurinus, Libyen, Gallien hin gewesen, und zwar noch ehe Rom auf dem Wege friedlicher Bitte Hellenische Heiligthümer erhielt oder in eroberten dem Sinne Hand an Hellenische Kunstwerke legte.

Was für die Heiligthümer des Staates das gilt, wie schon oben angedeutet, auch für die Privatsacra die jeder Familie erb- und eigenthümlich waren, ihre Stiftung konnte eben so nur durch Aphidrysis verpflanzt werden; und wie man der Versorgung begegnet daß bei Heirathen oder Familientrennungen oder Auswanderung einzelner Glieder die Familien sacra durch Verpflichtung ihrer Weiterpflege erhalten werden, so beugt man noch mehr der Entführung der ursprünglichen Sacra aus dem Vaterland

vor. Der Redner Lykurg hebt es als eine der gewichtigsten Anschuldigungen gegen Leokates heraus: daß es diesem Manne nicht genug gewesen sei seine eigne Person und Habe heimlich fortgebracht zu haben, sondern es seien sogar die *ισαὶ πατρίῳ* die seine Vorfahren gestiftet und ihm nach herkömmlicher Sitte zur Pflege übergeben hätten, von ihm aus dem Vaterlande geführt und nach Megara übersiedelt worden<sup>140)</sup>. Daher finden sich auch bei den Hellenischen Kolonisten, z. B. in Sicilien und Großgriechenland, die alten Hellenischen Hauskapellen in denen die aus dem Vaterlande mitgenommenen Aphidrymata der väterlichen Hausgötter geweiht sind, in jedem Hause wieder<sup>140, a)</sup>; nur wenn sich ein ganzer Stamm mit seinen Heiligtümern übersiedelte, wanderten natürlich alle seine öffentlichen und privaten Sacra mit ihm. Übrigens scheint es auch Sitte gewesen zu sein daß jede Familie kleine Abbilder ihrer Hausgötter mit sich nahm sobald sie auf kurze Zeit ihre Heimath verließ; wie jene Leute bei Lufian die selbst zum Feste der Syrischen Göttin solche Abbilder mitnahmen<sup>140, b)</sup>.

## Noten.

134) *Ἀφιδρύσις* in dem hier gefaßten Sinne ist die Weihe jedes Nachgebildeten; *αἰδύριμα* das Abbild von Bild und Tempel, und *αἰδύριον* Tempel nach einem Prototypen machen; Strabo IX, 2, 7 sagt vom Tempel zu Delion: τὸ ἱερόν τοῦ Ἀπόλλωνος ἐκ Ἀήλου αἰδύριμνον. Als Abbild des Wahren mithin als sinnliches Zeichen für den Gott, versteht es auch Clem. Alex. Strom. I, 25, p. 151 Sylb. p. 418 Pott. *Ἦπιν γοῦν ἀκριβοῦνται τὰς τῶν ἀγαμάτων στίσις κίονας ἰστώντες οἱ παλαιοὶ θεῶν τούτων ὡς αἰδύριμα τῶ θεοῦ*. Daher wird schlechtthin *αἰδύριον* auch für Consecratio eines Altars oder Götterbildes gebraucht, Schol. Aristoph. Plut. 1198; cfr. Anecd. Bekk. 202, 22.

135) Von der Aphidrysis eines Heiligtumes, also der Entsehung seines Bildes, Kultes und seiner Tempel Einrichtung und Form könnte allein schon die große Anzahl Tempel des Pythischen Apollon zeugen die sich in Hellas befanden und nur Filial-Tempel des Delphischen und Aphidrymata desselben gewesen sein können; daher auch eine Menge Omphaloi auf Bildwerken deren Bedeutung unmöglich jedesmal auf die Ortschaft Delphos bezogen werden kann. Von Sikyon wo sich auch ein solcher Omphalos befand wird grade zu gesagt daß hier dieselben Tempelfeste wie in Delphi statt fanden.

135, a) Strab. IX, 2, 7.

135, b) Dionys. Hal. I, 21.

136) Strab. IV, 1. Wenn übrigens neben dem Artemision hier zugleich auch ein Filialtempel des Delphischen Apollon gegründet wurde, ganz ähnlich wie I. c. IX, 2, 7 es von Delion heißt τὸ ἱερόν τοῦ Ἀπόλλωνος ἐκ Ἀήλου αἰδύριμνον, so muß von diesem hinsichtlich des Kultes und der baulichen Anlage nach Delphischem Vorbilde dasselbe gelten wie von jenem Artemistempel.

137) Etym. Magn. 694, 28 und 693, 49.

137, a) Lycurg. c. Leocrat. p. 155.

138) Gellius XVI, 13, 9.

138, a) Polyb. IX, 6.

139) Diodor. XX, 14.

139, a) Schol. Aristoph. Nub. 355.

139, b) Herodot. V, 83.

139, c) Vgl. R. 107.

140) Außer der n. R. 137, a angeführten Stelle des Epykurg, welche mithin ein *Sacrarium* im Familienhause des Eostratea nothwendiger Weise voraussetzt, finden sich eine Menge anderer Zeugnisse für Hauskapellen im alten Hellenischen Hause, die demnach auch in die Kolonien übertragen sind. Herodot VI, 69 erwähnt das Heroon des Astrabatos im Hause des Spartiatischen Königs Ariston welches täglich mit frischen Opfertränzen geschmückt wurde, und nach Paus. III, 16, 3 stellten die verdrängten Dioskuren den Kult in ihrem *Sacrarium* im Hause des Phormion zu Sparta, in eigener Person wieder her. Die *Aedicula* und *Armaria* oder *Hermaria* mit den Götterbildern im Hellenischen Hause sind durch Elym. Magn. 146, 56 gesichert, wozu sehr erklärend ist Petron. Satyr. 29 *Grande armarium in angulo vidi, in cuius aedicula erant Lares argentei positi Venerisque signum etc.* Paus. IX, 32, 1 und 40, 6 wo ein *οικονομα* für Agamemnon's Stab.

140, a) Von Hellas hat sich die Hauskapelle, *sacrarium*, mit den Kolonien nach Sicilien und Unteritalien übertragen; außer der Menge von Beispielen die Cicero im einzelnen dafür anführt, gilt besonders die Hinweisung daß in jedem Sicilischen Bürgerhause wenigstens ein Kauchfaß, eine Wasserföndale und ein Salzfaß zum häuslichen Gottesdienste sich befände, Verr. II, 4, 21; vgl. 2, 5; II, 4, 2, und besonders 3 item ante hosce Deos erant arulae, quae cuius sacrarii religionem significare possent, 6 ut *sacrarium suum spoliaret, ut Deos patrios venderet etc.* 8 *habituati apud Heium Messanae: res illum divinas apud Deos in suo sacrario prope quotidie facere vidisti.* Götterbilder in der Hauskapelle des Phalaris Cic. Divin. I, 23. Bei Liv. XXIV, 26 sieht Heraklea, Hierons Tochter, in ihre Hauskapelle zu den Familiengöttern. Auch Timoleon richtet sogleich in dem ihm von den Syrakusern geschenkten Hause ein *Sacrarium* der Tyche ein, von der auch Heius ein altes Bild im *Sacrarium* seines Hauses hatte; Plutarch. Timol. 36; Corn. Nep. vit. Timol. 4; vgl. Cic. Verr. II, 4, nebst 6, 7, 8, 12, 4; Cic. Divin. I, 23. Daß sich in jedem Bürgerhause zu Rom wenigstens ein *Sacrarium* der Lares befand, bedarf kaum eines Nachweises; vgl. Digest. I, 8, 9, § 2; Sueton. Domit. 15; Philostr. vit. Apoll. VII, 32; Persius Satyr. VIII, 11 u. A. m.

140, b) Lucian, de Dea Syr. 49.

## § 10. Reinigungsfezt des Tempels und Bildes.

A. *Kallynteria* und *Plynteria*. Unter den spärlichen Andeutungen die sich über das wichtige und bedeutsame Fezt der Tempelreinigung erhalten haben, beziehen sich die meisten noch auf die Attischen *Kallynterien* und *Plynterien*, die dem Hilde, Hause und den Sacralgeräthen der Athena Polias galten; es möge daher der Versuch gemacht werden diese bei der allgemeinen Betrachtung zu Grunde zu legen und in dem Maße durch Analogien zu ergänzen daß sich eine wenigstens in den Grundzügen feste und klare Darstellung derselben entwickeln läßt, welche alsdann auch für alle gleichen oder ähnlichen Gebräuche maßgebend erscheinen kann. Der Grund freilich weshalb sich über diesen Gegenstand nur so wenige und nie unmittelbare Überlieferungen, ja kaum die Namen der darauf bezüglichen Gebräuche erhalten haben,

kann nur dem Umstande beigemessen werden daß die heiligen Vorgänge im Tempel für jeden Profanen unschaubare und geheime, ἀρρήτα, nur den Personen bekannte waren welchen es oblag sie zu vollziehen.

Es gab ein Fest der Athena Polias zu Athen welches das heiligste und bedeutksamste im Kulte dieser Gottheit war, ursprünglich Athenäen, kleine Panathenäen späterhin <sup>141)</sup> genannt. In diesem Feste treten besonders drei Kulturnomente in feste symbolische Bildformen gefaßt hervor; der Geburtstag (γενέθλιος ἡμέρα) der Athena <sup>142)</sup> am 28 (εἰσὶν ἡμέρας) des Monats Thargelion welcher durch die festlichen Agonen im Piräeus, kleine Panathenäen geheissen, gefeiert wird; diesem geht vorher das Todes- und Reinigungsfest der Göttin am 25 desselben Monats, welches wieder in zwei Abschnitte zerfällt die durch Kallynteria und Plynteria bezeichnet werden. Es geht mithin der Todes- und Reinigungstag dem Auferstehungstage eben so voran wie die Nacht nach der Hellenischen Annahme dem Tage. Alle drei Feste sind aber nur Abschnitte des einen Festes der Athenäen überhaupt, welches wie die meisten ähnlichen Gottesfeste mit der Trauerfeier beginnen und in festlicher Freude schließen <sup>143)</sup>; alle drei Festabschnitte sind deshalb dem Gedanken nach als untrennbar von einander zu fassen, sind der Zeit nach unverrückbar, können auch nur ursprüngliche und mit dem Athena-Kulte zugleich gewordene sein, und so wie sie jährlich wiederkehren müssen konnten sie auch der Zeitfolge nach schon deswegen nicht anders denn innig einander verbunden gesetzt werden, weil sich dem Todestage die Feier des Geburtstages anschließen muß, mit welchem gewöhnlich die Epiphanie der Gottheit am Orte, die Stiftung ihres Bildes und Einweihung seines Tempels gleichbedeutend ist; zwischen der Theophanie und dem Todestage mußte aber natürlich ein ganzer heiliger Jahreszwischenraum oder Eniautos liegen, sei er so kurz oder lang er wolle.

Eine Schwierigkeit der Tagesbestimmung beider Feste scheinen die nicht übereinstimmenden Annahmen des Photios und Plutarch zu ergeben, obwohl beide für das Ende des Monats Thargelion sprechen, indeß läßt sich der sichere Tag doch ermitteln. Photios <sup>144)</sup> setzt die Kallynteria auf den 19 (ἐννέα ἐν δέκα), die Plynteria auf den 29 (ἑννέα καὶ θισσάρης); Plutarch <sup>145)</sup> setzt dagegen letztere auf den 25 (καὶν καὶ θισσάρης). Daß der Angabe des Photios nicht zu trauen sei, geht (ohne Plutarch dabei zu berücksichtigen) schon aus dem Umstande hervor daß der 29 deswegen unmöglich der rechte Tag sein kann weil der 28 als drittlester ein der Athena heiliger Tag ist <sup>146)</sup>, im Allgemeinen als ihr Geburtstag genannt wird und am 28 Thargelion nachweisbar eben so die kleinen Panathenäen wie am 28 Hekatombäen die großen Panathenäen begannen <sup>147)</sup>; am 28 mußte daher schon alle Trauer beseitigt, alle Reinigung geschehen sein, es konnte sich dieselbe unmöglich bis zu diesem Tage geschweige denn bis zum folgenden erstrecken. Was aber unter den drittlesten Tagen aller Monate den 28 Thargelion

als den Geburtstag der Athena sichert, ist das bekannte Wort des Pompejanus Philadelphus bei Athenäus<sup>148</sup>) welcher die Panathenäen als das Fest des Geburtstags der Athena (*ἐνὶ θλίος τῆς ἀλέκτορος Ἀθηνᾶς*) nennt, eine Stelle die unmöglich auf die Minerba-feste zu Kom sondern auf die Attischen Panathenäen bezogen werden muß, dann aber auch nicht den 28 Hekatombäon bezeichnen kann, weil die großen Panathenäen kein ur-sprüngliches Kultfest sondern ein späteres sicher nur politische Fest waren<sup>148, a)</sup>; es müssen daher die Panathenäen welche auf den Geburtstag der Athena fallen sollen die kleinen Panathenäen oder die alten Athenäen sein<sup>149</sup>). Wird nun an den Kallynterien und Plynterien der Tod und die Reinigung des Tempels der Göttin gefeiert, so muß diesem der Geburtstag unmittelbar folgen, wenigstens auf den 28 Thargelion treffen, weil dieser als der dritte, der Göttin allerheiligste Tag ist. Hiermit stimmt auch die wichtige Überlieferung<sup>149, a)</sup> daß Erichthonios zur Stiftung ihres Gnadenbildes in der Akropolis die Panathenäen oder Athenäen eingesetzt haben soll, die demnach als das jährliche Grün-dungs- und Einweihungsfest des Bildes und Tempels gesichert sind<sup>150</sup>). Daß aber den Panathenäen die Kallynteria und Plynteria unmittelbar vorhergehen müssen, bestätigt ein-mal die Beobachtung wie in ganz Hellas dem Geburtstage einer Gottheit stets die Rei-nigungen vorangingen, sodann die unantastbare Bemerkung des Aristoteles: *ἐκ τῶν Ἰα-ναθηναίων ὁ πλοῦς*<sup>150, a)</sup>, die ihrem ganzen Sinne nach nur darauf hindeutet daß nach dem Frühlingssfeite der Panathenäen die Schifffahrt eröffnet werde; endlich das Zeugniß des Himerius, es seien die Panathenäen zu seiner Zeit ein Frühlingssfest gewesen<sup>150, b)</sup>; denn nur wenn sie ursprünglich ein Frühlingssfest, war es möglich auch die großen Panathe-näen die von der verarmten Athen in dieser Zeit nicht mehr besonders gefeiert werden konnten, aus dem Monat Hekatombäon zu verlegen und sie mit dem alten Feste im Monat Thargelion zu vereinen.

Demnach ist auch der andern Bestimmung des Photios welche die Kallynteria auf den 19 setzt nicht zu trauen, sie kann in der That auch als falsch im Zahlzeichen nachge-wiesen werden; denn wenn am 19 Thargelion nach Aristoteles dem Rhobier<sup>151</sup>) und Andern das frohe Fest der Bendideen im Piräeus begann, konnte dieser unmöglich eine *ἀνοργαία* sein; Kallynteria aber wie Plynteria waren Unglückstage an welchen man kein solches Fest hätte feiern dürfen. Es wird daher die Angabe Plutarch's von den Plynte-rien festzuhalten und zwar so zu verstehen sein: daß überhaupt das Reinigungs-fest der Athena an diesem Tage beginne, Kallynteria und Plynteria auch nur zwei verschiedene jedoch unlösbar und eng verbundene Abschnitte dieses einen Festes seien, die daher auch von den Erklärern zusammen genannt werden<sup>152</sup>). Bedenkt man nun hierbei daß die Kallynteria als Todtenfeier mit Sonnenuntergang des 24, also mit Anfange des 25 Thargelion beginnen mußten und nur die Nacht hindurch<sup>152, a)</sup> bis zu Sonnenaufgang dau-erten weil an diesem Tage noch die Plynterien eintraten, so rechtfertigt es sich warum Plutarch



und Xenophon<sup>153</sup>) überhaupt nur den Plynterientag, an welchem Alkibiades laudete, den unter allen *αινοπαδες ημεραι* heiligsten nennen und den Abschied der Göttin aus ihrem Sitze als an diesem Tage vor sich gehend sehen, ohneachtet dieser Abschied doch schon mit Beginn des Tages am Abend des 24 an den Kallynterien eintrat. Wichtig nur ist es und auf den Begriff beider Feste hindeutend daß Photios die Kallynteria vor den Plynteria nennt, wie dies auch ein anderer Erklärer thut<sup>154</sup>).

Die Kallynteria und Plynteria sind ein Trauerfest über den Tod der Athena als Agraulos<sup>155</sup>), oder über das Hinweggehen ihres göttlichen Numen von ihrem Gnadenbilde und Sitze; sie sind daher eine Lustrationsfeier ihres Hauses und Bildes, aber auch ein Reinigungsfest für den Hausaltar eines jeden Athenischen Mannes sowohl als für den Staatsherd im Prytaneion. Die Kallynteria insbesondere beginnen diese Lustrationsfeier oder bilden den ersten Abschnitt derselben, dafür sprechen alle Zeugnisse die sich hierauf beziehen. Ein alter Grammatiker<sup>156</sup>) erklärt: Kallynteria heißen sie von *καλν* segnen, schmücken machen, und glänzend machen, denn Agraulos sei die erste Priesterin gewesen welche die Götter geschmückt habe<sup>156, a)</sup>; Plynteria aber würden sie genannt, weil wegen des Todes der Agraulos die heiligen Kleider einen Eniautos lang nicht gewaschen worden seien. Photios<sup>156, b)</sup> stimmt damit überein daß Kallynteria und Plynteria die Namen zweier Feste seien die im Monat Thargelion begangen würden und man schreibe sie (aus der eben angegebenen Ursache) der Agraulos zu. Auch Hesychios<sup>157</sup>) läßt sie der Ketrostöchter Agraulos zu Ehren begehen, und nach Athenagoras<sup>158</sup>) feierten die Athener eben so der Agraulos Mysteria und Weißen wie der Pandrosos. Alle diese Quellen bezeugen daß sie zum Gedächtnisse des Todes der Agraulos gestiftet waren; Agraulos ist aber nichts anderes als Athena selbst<sup>159</sup>) sobald sie sich zum Hades begiebt. Daß dem so sei geht andererseits aus Plutarch und Xenophon hervor, namentlich sagt der erstere<sup>159, a)</sup> ausdrücklich daß sich an den Plynterien am 25 die Göttin von sich selbst zurückziehe und verhülle<sup>159, b)</sup>. Somit ist es klar gezeigt wie das heilige Haus der Athena Polias eben so jetzt ein Sterbehaus war als es das profane Haus bei einem Todesfalle ist, und eben so die Lustration erhalten mußte wie dieses.

Die leizende Ansicht für das eben Gesagte möchte ohngefähr folgender Weise zu begründen sein. Ein Gedanke der tief im Wesen der alten Mythologie wurzelt ist der daß, mit Ausnahme des Zeus, einst alle Götter dem Hades zur Dienstplicht versielen und die Ephyonischen Mächte zu versöhnen hatten, erst nach solchem Dienste, dessen Dauer die heilige Sage auf einen *αἰδιος*: *εἰς αἰνός*: festsetzte, siegend über die Schrecken des Hades, gereinigt und verklärt aus demselben hervorgegangen seien und jetzt erst die immerdauernden Olympischen Ehren gewonnen hätten. Von Hera bis Herakles herab war keines der Zeuskinder von diesem ewigen Gesetze der Themis ausgenommen, und ein Bruchstück der Heraklee des Panyasis<sup>160</sup>), wo der Dichter vom *εἰς αἰνός*: (*αἰδιος*) redet welchen Herakles

(gleich dem Apollon zu Phera, dem bekannten Sitze des Dienstes der unterirdischen Götter) abdiente, bezeugt:

Auch Demeter ertrug, es ertrug der starke Hephaistos,  
Poseidon ertrug, es ertrug Fernreißer Apollon  
Troschen ein ewiges Jahr in dem Dienste des Ethonischen Mannes,  
Ares selber ertrug es, der Trophige, weil es gebot Zeus 161).

Nach solchem Gedanken allein wohl ist der Tod der Götter oder vielmehr die Zeit ihres Reinigungsdienstes beim Hades und die siegreiche Wiederkehr von da, also die Palingenesie oder Wiedergeburt und Erneuerung ihres Wesens zu fassen; denn so gewann sie auch bildlichen Ausdruck in den Kultgebräuchen, wurde als ein bedeutendes Moment derselben hervorgehoben, als in einem jeden heiligen Eniautos kyklisch wiederkehrend festgesetzt und tritt mitunter so offenbar heraus daß die heilige Sage der Argiver <sup>162)</sup> gerade zu einem Quell Kanathos bezeichnete durch dessen Tod Hera alljährlich ihre ewige Götterjugend wieder gewann. Diese bei Hellenen und Aegyptern einheimische Vorstellung die jedem einem Reinigungsfeste folgenden Geburtstage einer Gottheit unterliegt: es falle wohl das auf dem irdischen Ebenbilde und Hados verweilende Numen der Gottheit zu einer gewissen Zeit den unterirdischen oder den Mächten des Todes anheim, gehe alsdann, wie Plutarch <sup>163)</sup> von der Athena an den Plynterien oder Athenäus <sup>163, \*)</sup> von dem Herakleides am Feste Tenea sagt, von seinem Hados hinweg und verschülle sich, lasse demnach sein Signum als einen erstorbenen also unrein gewordenen Körper zurück, kehre jedoch nach Erfüllung der Trohndienstbarkeit beim Hades und nach Überwindung der Ethonischen Leiden gereinigt und siegend zurück, dieser Gedanke rief die Lustration und erneute Heiligung seines Bildes und Hauses hervor. Denn ohne diese Voraussetzung der Wiedergeburt und Rückkehr hätte die Reinigung nicht den mindesten Grund gehabt; lebte aber der Gedanke es werde das göttliche Numen als ein gereinigtes und neugebornes den verlassenen Bildkörper wiederum erfüllen und von Neuem Wohnung auf dem alten Sitze nehmen, dann war es gleichfalls Bedingung daß dasselbe auch einen neu geweihten Bildkörper vorfinden müsse und nur in ein wiedergeheiligttes Haus eingehen könne. Daher hängt das Todesfest der Athena und die Lustration ihres Heiligtums auf das innigste mit dem Geburtstage der Göttin zusammen, daher gehen der Epiphanie, der Wiedererscheinung oder dem Geburtstage jeder Gottheit bei den Hellenen stets die Sägn- und Reinigungsfeite voran <sup>164)</sup>. Man sieht übrigens wie dieser Kultgedanke eben so nur aus der Analogie menschlichen Lebens und menschlicher Zustände seine feste Bildform und symbolische Darstellung erhalten konnte, als das Agalma mit seinen Opfern und andern Bräuchen seiner Verehrung; denn wenn das Numen vom Bilde schied war letzteres nur dem Leibe eines Verstorbenen zu vergleichen dem die belebende göttliche Seele entwichen ist, es war eben so unrein und

entweißt wie es dieser nach dem Begriffe der Alten ist bevor er die Bestattung und Todtenweiße erhalten; gleich dem war sein Tempel unrein und konnte dann nur ebenfalls als ein entweihtes Sterbehaus angesehen werden. Daher auch dieselben Gebräuche der Bestattung, Sühne und Lustration wie sie für das profane Leben und Sterben der Menschen galten; denn wie man das Bild im Leben, das heißt während der Zeit in welcher sein göttliches Numen auf ihm verweilte, ganz nach der Weise eines heilig verehrten Menschen behandelte, mit Hoheitsymbolen seiner Macht und Würde schmückte, bediente, verehrte, symbolisch durch Opfer speiste und in festlichen Pompen herumsführte, so wurde es auch im Tode, oder dann wann dem Kultgedanken nach sein Numen von ihm wich, mit denselben Bräuchen gepflegt welche für den Leib des Verstorbenen galten. Daß aber diese Gedanken dem Reinigungsfeste zu Grunde lagen beweist andrerseits die Thatfache welcher nach ein jedes Götterbild nebst seinem Tempel und Kulte schon durch zufällige sündhafte Entweißung und Befleckung in den Zustand der Unreinheit versetzt wurde, der Lustration bedurfte und sie auch erhielt; und zwar wurde auch dieselbe ganz in der Weise gethan wie an den Plynterien, es wurde das Bild aus dem entweihten Sitze zur Reinigung heraus geführt, alsdann sein Haus lustrirt; so lustrirte Iphoe das entweihte Haus der Artemis Orthia während Iphigeneia das Bild hinaus, *πρὸς αἰθίρα*, getragen hatte um es am geheimen Orte zu reinigen und wieder zu heiligen<sup>165</sup>); Admete reinigte und heiligte das aus seinem Tempel von selbst hinweggegangene oder, nach der andern Sage von frechen Räuberhänden entweihte, Bild der Samischen Hera am Meere bevor sie es wieder auf seinem Bathron aufstellte<sup>166</sup>); das Bild des Gottes Eunostos ging gleichfalls von selbst nach der reinigenden Meeresfluth aus seinem Tempel wenn dieser zufällig entweiht worden war<sup>167</sup>), und Domitian ließ eine große Lustration des Vestaltempels veranstalten um ihn von der Befleckung zu reinigen<sup>168</sup>). In Bezug aber auf die Attischen Plynterien ist dieses Verhältniß das Bild und Tempel als entweiht angesehen wurden, dadurch erwiesen daß beide die Lustration thatsächlich erhielten. In der That unterscheidet sich solche Lustration an diesem Feste von einer außergewöhnlichen und zufällig eintretenden nur dadurch daß sie als eine lykisch wiederkehrende und an feste Tage geknüpft im Kulte einer Gottheit erscheint, die Gebräuche aber für beide Fälle gleich sind, indem jedesmal die ganze Priesterschaft in Bewegung gesetzt, das Bild seines Heidos enthoben, aus dem Tempel geführt und gereinigt, das ganze heilige Haus erpißt wurde; auch rief natürlich die außergewöhnliche Lustration eben so wie die welche an den Plynterien geschah einen Trauertag für die Gemeinde hervor, und dies war sicher mit ein Grund warum heiliges und bürgerliches Recht durch so furchtbare Strafgesetze jeder Entweißung der *Sacra* vorzubeugen suchten.

Was die beiden Namen dieses Reinigungsfestes und zuerst die *Kallynteria*

dem Sinne und der Bezeichnung nach anbelangt, so ist es wichtig wie das Wort *καλλύνειν* seiner wesentlichen und eigentlichen Bedeutung nach für die Verrichtung gebraucht wird welche den Anfang der Reinigungszerimonie macht die bei und nach einer Todtenfeier oder einem Sterbefalle eintritt, nämlich für das Aussegnen und Säubern aller Räume und Gegenstände welche durch solchen Umstand die Keuschheit und Weiße verloren haben; woher es denn gekommen daß sich dieses Wort als technischer Ausdruck namentlich für die Expiation des Heiligtumes in der Zeit wo dasselbe dem Kultgedanken nach durch den Tod oder Abschied seines göttlichen Bewohners entweiht und bespöckelt erschien, festgestellt hat. Wie aber eithisch genommen jede Reinigung des Sinnes von einer Befleckung nur symbolisch, und zwar dadurch verbildlicht werden konnte daß der Leib des Menschen mit Blut, Erde und dgl. bespöckelt und sodann wieder gereinigt wurde (das *ἀπομάττειν* der Hellenen<sup>169</sup>), so ließ sich auch die Reinigung eines entweihten Raumes oder sonst eines Gegenstandes nur durch das *καλλύνειν* seiner Materie darstellen; für diese Bedeutung des Wortes aber sprechen die gewichtigsten Zeugnisse.

*Καλλύνειν* steht für *σαίρειν*, *κορεῖν* *σαρῶ*, *κοσμίω*. Das große Etymologicum erklärt<sup>170</sup>) *ἐκορηθῆναι, ἐκαλλυνθῆναι*: τὸ γὰρ κορεῖν καλλύνει ἐστὶ καὶ σαίρειν, Hesychios<sup>171</sup>) κορεῖν γὰρ τὸ σαίρειν. τὸ δὲ κορεῖν ἀπὸ τοῦ καλλύνειν τὸ ἔδαφος: κόρη γὰρ καὶ κόρος εἰσὶ τὸ καθαρόν καὶ καλόν: des Eusebios Worte<sup>172</sup>) *θαῦς ὁ φειλντρένῳσι κοσμοῦσαι πέδον, ἀρόσφ τε φοιβάζουσιν* erklären Scholien<sup>173</sup>) mit *σαρώσουσι, καλλυνούσι τὸ ἔδαφος* — *φιλοκαλοῦσι, καθαροποιήσουσι, ἀκατάπανστον* — *πλυνούσι*: oder andere<sup>174</sup>) τῆς θαῦς καλλυνούσι: τὸ ἔδαφος κοσμοῦσαι und *ἀρόσφ τε φοιβάζουσιν* τῷ ὕδατι καθαρόν ποιήσασιν. Plutarch<sup>175</sup>) sagt über den Namen des reinigenden und sühnenden Gottes Sarapis den er mit dem Dis oder Hades identificirt: *Σάραπισ δ' ὄνομα τοῦ τὸ πᾶν κοσμοῦντός ἐστι, παρὰ τὸ σαίρειν, ὃ καλλύνει τινὲς καὶ κοσμεῖν λέγουσιν*: Polihy<sup>176</sup>) *εἰ δὲ καὶ καλλύνειν φαίης ἂν τὸ κορεῖν, ἥπου καὶ τὸ κόρημα καλλυντρον*. Daher ist überall *καλλυντρον* ein Besen, Kehrwedel, gleich gebraucht mit *σάρως, σάρων* und *κόρημα*<sup>177</sup>) *κορηθρον, κόσμιον, κάθαγμα, φειλτρον, σκούπα*: daher heißt auch das Ausgesetzte *σάρματα, σαρώματα, σαρώς, καλλύσματα, κόρημα*<sup>178</sup>), und *νεοκόρος, ἱεροκόρος* oder *σχεοκόρος* ist der Priester oder die Priesterin von denen der Tempel ausgefegt und gereinigt wird<sup>179</sup>); die Bedeutsamkeit des Kehrwedels bei dieser Reinigung beweisen endlich auch die unten folgenden Worte des Lykes. In der That aber ist es wichtig daß auch das Verrichten des Todtenopfers durch welches man den Verstorbenen die Verklärung und Weiße angedeihen läßt, mit *καλλύνειν* bezeichnet wird<sup>180</sup>).

Daraus leuchtet ein wie man mit Recht diese Kallhysteria das Ausgesetzte nennen<sup>180, a)</sup> und es physisch gefaßt mehr noch auf das Aussegnen des Tempelhauses denn auf das Reinigen des Bildes, eithisch genommen auf die Lustation beider

die durch die *Phlynteria* vollendet wird, beziehen könne. Daher spielt auch das *Kallyntron* bei den Alten eine so große Rolle, ist ganz eigentlich ein Symbol und charakteristisches Attribut des *Sekloren* oder *Neokoren*, und es bezeugen alle Überlieferungen wie erst dem Ausfegen die Heiligung durch Wasserspenden, und die *Katharsis* durch Räucherung, nachfolge. Mit dem Besen von Lorbeerzweigen tritt bei Euripides *Ion*, der *Apollon*-sohn und alte *Seklore* des Delphischen Tempels, in der Frühe des Morgens an sein Tagewerk, den heiligen Tempelboden und die *Hymele* des Gottes zu fegen; den *Kehrwedel* rüstig rührend singt er sein Fegeliied: „Wohlan! du segst mir den heiligen Opferboden vom Tempel des *Phoibos*, du blühender Zweig, neu entsprossen dem schönsten Lorbeer aus ewig grünendem Haine, beneßt von heiligem Thau, der ewigströmendem Borne entsprudelt und heilige Myrten bethaut; dich ergreif ich stets fegend des Gottes Boden sobald sich *Helios* eilenden Fluges emporhebt, dienend zu schaffen mein Tagewerk. Io *Paian!* Io *Paian!* Glückselig, glückselig sei stets du der Lato Kind!“ und erst als er diese Arbeit verrichtet hat sprengt er das weiße Wasser aus: „Rufen möge der Zweigwedel jener, denn beströmen will ich aus goldenen Rannen den irdischen Quell der sich ergießt von *Kastalias* Sprudeln.“<sup>181)</sup> Mit demselben Besen erscheine auf jenem hieratischen Bildwerke an der Dresdner Dreifußbasis der *Neokore* des Delphischen Tempels vor dem Dreifuße, in dem die Reste des *Dionysos Zagreus* oder *Pythos* liegen welche *Pythia* weiht, indem sie eine Todtentänze darüber hängt; denn durch dieses *Kallyntron* so wie durch den Epheukranz ist nicht allein der Priester als *Neokore* erkannt, sondern auch der Beweis gesichert daß diese Darstellung auf die *Kallynteria*, auf die Lustration des Delphischen Tempels gehe und die mystische Todtenfeier im *Adyton* verbildliche; daher fehlt auch dieser *Pythia* das gewöhnliche Symbol des Lorbeerkränzes den sie tragen mußte wenn *Apollinische Sacra* verrichtet wurden<sup>182)</sup>. Die Reinigung von *Athenas* Altare „den Kebricht schon frühe des Morgens hinweglegend“ verrichteten die Lokrischen Jungfrauen zu *Ilion*, aber in elender und gezwungener Frohne ihr Leben lang<sup>183)</sup>. Die *Pallien* zu *Rom*, an welchen alle Häuser und Herde in der Stadt, alle Höfe auf dem Lande lustrirt wurden, begannen mit Abfegen der Herde und der Opferplage um den Hausaltar durch Lorbeerbesen: *virga verret humum*, wie *Ovid* sagt, sodann folgte die Räucherung mit Schwefel und das Besprengen mit Wasser ehe wieder die reinigenden Zweige des Ölholzes, der Fichte, des Sadebaumes und des Lorbeers in *mediis focis* knistern konnten<sup>184)</sup>. Diese *Kehrwedel* oder Besen sind wie gesagt aus den Zweigen des reinigenden Lorbeers auch wohl aus Palmzweigen<sup>185)</sup> gefertigt; auf jenem Dresdner Bildwerke besteht der Stiel des Besens aus einem Rohrstamme dem das Lorbeerbüschel angebunden ist. Indessen scheinen nicht bloß bei den Römern sondern auch bei den Hellenen die Zweige der *Verbenaca* oder *Hierobotane* einer noch größeren Heiligkeit zu solchem Gebrauche genossen zu haben, denn *Plinius*<sup>186)</sup> nennt dieses Gewächs als das-

jenige womit der heilige Opfertisch des Jupiter verrehatur und domus purgabatur et lustrabantur. Daß dieses Säubern durch den Kehrwebel nicht bloß dem Fußboden sondern auch der Decke gelte beweisen die Worte des Hippokrat *Ἀνδρῶπων εἰς τὴν στέγην ὀφείλλοντα, Οὐ γὰρ παρὴν ὀφελμα πνθμὲν σοιζῆς*, welche Iezhes<sup>187)</sup> als Zeugniß hier anführt; die Reinigung der Säulen aber geht aus dem Rückschlusse hervor den Juvenal<sup>188)</sup> zuläßt: *Verre pavimentum, nitidas ostende columnas*. Die Reinigung des geweihten Bodens mit Wasser zeigte die Erklärung<sup>189)</sup> *Ἀρώφ τι φοιβάσσει* *Πλυνούσι* *φοβή γὰρ ἀλληγορικῶς τὸ ὕδωρ ἰστίς*, wo<sup>a)</sup> auch ein anderes Scholion *τῷ ὕδατι καθαρὸν ποιήσωσιν* hat.

Indem dieses Kallyntron nun stets auf eine Lustration hinweist, sich mithin der Gedanke an eine Verunreinigung des Hauses wie sie durch Todesfall und Trauerdienst für dasselbe herbeigeführt wurde damit verknüpft, so ist Wesen und Ausfegen bei den Alten zum bösen Omen, zur Andeutung und Vorverkündigung von Trauer und Todtenlustration geworden; hierfür giebt allein die Geschichte Dions einen höchst interessanten Beleg. Dion, erzählt Plutarch<sup>190)</sup>, saß einst in der Abenddämmerung unter der Vorhalle seines Hauses; ein plötzliches Geräusch kehrt seinen Blick nach der andern Seite der Aule wo es noch hell war und läßt ihn eine große Frau im tragischen (also schwarzen) Kostüme einer Erinnye erkennen, welche das Haus mit einem Besen (*καλλυντρον*) segt; eine schreckende Ahnung die bei diesem Vorzeichen trauriger Lustration in Dion aufstieg erfüllte sich bald genug, indem nach einigen Tagen nicht nur sein einziger Sohn vom Dache des Hauses todt herab stürzte, sondern bald darauf Dion selbst mit seiner ganzen Familie durch Mörderhand vertilgt wurde. Hieraus wird es deutlich warum die Kallynteria ausdrücklich als ein mysteriöses Fest wegen des Todes der Agraulos bezeichnet werden; indem aber Agraulos nur ein Epitheton mithin nur eine Potenz der Athena ist, so wird also damit das Todesfest dieser Gottheit bezeichnet und die Reinigungsgebräuche gelten ihr und ihrem Hause, beide erhalten die Lustration. In welcher innigen Verbindung natürlich der Akt der Wasserweihe oder die Plynteria mit den Kallynteria standen und letztere stets beschließen mußten, leuchtet von selbst ein. Es deutet demnach der Name Plynteria nicht auf die Wäsche des Kleides des Gortzebildes sondern auf seine eigne so wie seines Tempels und seiner Kultgeräthe Heiligung durch Wasser, auf das Abspülen des geweihten Bodens und die neu gewaschenen heiligen Kleider der Priester oder der Dienerinnen der Gottheit hin; ganz genau sagt Tacitus daß nicht allein das Bild sondern auch der Tempel der Capitolinischen Juno mit Wassersprengen gereinigt worden sei<sup>190, a)</sup> und Ovid bezeugt die Reinigung der Kultgeräthe<sup>190, b)</sup>. Da sich aber alles das was im Heiligtume geübt wird auch auf das profane Leben überträgt, so werden an den Plynterien dieselben Bräuche auch von der Familie

und im Privathause ausgeübt; daher sagt ein Grammatiker <sup>191)</sup> sehr gut: „Plynteria sind so genannt weil nach dem Tode der Aegraulos (der auf den Kallynterientag fiel) die heiligen Kleider einen ganzen Eniautos (hindurch) nicht gewaschen worden seien“ *μη πλυθῆναι τὰς ἱερὰς ἐσθῆτας*, Phorios <sup>192)</sup> stimmt damit überein, sagt jedoch bloß *μη πλυθῆναι τὰς ἐσθῆτας*, und bezieht es also auf alle Kleider überhaupt „und so gewaschen aber haben sie Plynteria geheißten“, woraus sich ergibt daß dieses Fest der heiligen Wäsche überhaupt Plynteria geheißten habe. Wenn man aber ein Kleid zur Vertichtung von Sacra bereit machte, ein neues oder neu gewaschenes Kleid anlegte, so war dies ein Beweis daß die Trauer beendet war und man sich anschickte zum Opfer und Feste der Olympischen Götter zu gehen, *ἐπὶ νιουργῶι στολῆ* oder *νιωνλνῆι ἐσθῆτι προσκίνας θεοῖς* wie Pollux <sup>193)</sup> sagt, daher konnten die Plynteria, an denen man das neugewaschene reine Kleid anlegte, erst nach den Kallynteria kommen. Wenn man diese Plynteria also mit Unrecht auf die Kleiderwäsche des Bildes bezogen hat <sup>193. a)</sup>, so war dies deswegen falsch, weil dasselbe an diesem Feste mit dem neu gewebten Peplos bekleidet wurde, der also der Wäsche nicht bedurfte. Andere Kleider aber hatte dasselbe nicht, selbst nicht einmal eine übergeworfene Hgis; denn nicht nur zeigen alte kleine Idole die in Athenischen Gräbern gefunden sind die Göttin thronend mit einer großen Gorgonlarve auf der Brust am Peplos, es geht auch aus der Geschichte daß Themistokles <sup>193. b)</sup> beim Aufsuchen des unterwegs verloren gegangenen Gorgoneion vom Agalma der Göttin eine Menge Geld unter dem Geräthe versteckt gefunden habe hervor, daß das Gorgoneion abnehmbar und sicher von Metall gearbeitet war; für die sitzende Stellung des Bildes aber spricht es daß auch ihre stellvertretende Priesterin den König Kleomenes thronend in der Cella neben der Gottheit empfing. Daraus endlich daß das Bild jährlich einen neugearbeiteten Peplos erhielt, geht hervor daß man den alten nicht wieder zu seinem Kostüme anwenden durfte, und dieser in der That auch durch den Staub und das vom Holzbilde eingesogene Öl so wie durch die täglichen Sprengweihen des Kataniptes im Laufe des Jahres verbraucht und verdorben sein mußte. Anderer Seits mußte auch mit dem Augenblicke an welchem das Bild unrein ward, alles was an ihm dem Begriffe nach irdisch war, vernichtet werden, gleich wie der Reinigung des Bildes auch nur der Gedanke unterlag daß es ein neuer geweihter Körper sein sollte auf den sich das Numen der Gottheit bei ihrem Wiedererscheinen herabsenken und in welchem dasselbe wohnen wollte; die Athena erstand eben so mit einem verjüngten Leibe wie die Hera zu Argos nach ihrem Reinigungsbad im Quells Kanakthos. Wie an den Kallynteria die Entkleidung des Bildes vor sich ging, so schloß sich an die Plynteria wahrscheinlich die Einkleidung desselben am 27 an.

## Π ο τ ε η.

141) Harpocration p. 139 Παναθήναια. Δημοσθένης Φιλίπποϊς: διττά Παναθήναια ἤγετο Ἀθήνησι, τὰ μὲν καθ' ἕκαστον ἐνιαυτὸν, τὰ δὲ διὰ πενταετηρίδος, ἀπὸ καὶ μεγάλα ἐκάλουν. Ἰσοκράτης Παναθηναϊκῶ φησι: Μικρὸν δὲ πρὸ τῶν μεγάλων Παναθηναίων. ἤγαγε δὲ ἐπὶ τὴν ὁ Ἐρχιθόνης ὁ Ἡραίστου, καθὰ φησὶν Ἑλλάνικος τε καὶ Ἀνδορτίων ἐκάτερος ἐν πρώτῃ Ἀθιδος. πρὸ τούτου δὲ Ἀθήναια ἐκαλεῖτο, ὡς δεδήλωκεν Ἰστρος ἐν τρίτῃ τῶν Ἀττικῶν. Damit stimmt Phot. 376 und 375 s. v. Παναθήναια: διττά Παναθήναια ἤγετο Ἀθήνησι: τὰ μὲν καθ' ἕκαστον ἐνιαυτὸν (hier jährlicb weil), τὰ δὲ διὰ πενταετηρίδος, ἃ καὶ μεγάλα ἐκάλουν: auch heisst es hier ausdrücklich Ἀθήνησιν ἐορτὴ ἐπὶ τῷ ὑπὸ Θησίως γενομένῳ συνοικισμῷ, πρὸ τοῦ Ἐρχιθονίου τοῦ Ἡραίστου καὶ Γῆς κτλ. Um diesen Abschnitt nicht über das Maass auszubehnen wird über die Panathenäen und die Panathenäischen Feiern ein eigner Ertrag gegeben werden, auf den ich verweise; ich bemerke jedoch im Voraus daß ich alles dagegen Gesagte übergehend, einfach die alte Bestimmung bei Proclus Plat. Tim. p. 9, p. 27; id. Polit. 353; Schol. Plat. rep. init. p. 395 Bekk. u. a., welche die Feier der kleinen Panathenäen noch in den Thargelien, also den Denbiden folgend setzt, festgehalten habe, s. N. 51.

142) Athen. III, c. 53 τῆς δὲ τῶν Παναθηναίων ἐορτῆς ἐπιτελουμένης, δι' ἧς καὶ τὰ δικαστήρια οὐ συνάγεται, ἐφη, γενεθλιὸς ἐστὶ τῆς ἀλέκτορος Ἀθηνᾶς. Bgl. N. 146.

143) Wie die Hyakinthien zu Amotid die am ersten Tage mit Trauer und Fasten begangen, am zweiten Tage aber zur festlichen Freude überleiteten: Athen. IV, c. 17; Paus. III, 19, 3; Macrob. Saturn. I, 18. Daher ist hier Hyakinthos nur ein eben solches Epitheton des Apollon wie Agraulos eines der Athena, indem auch Polybios VIII, 7 ein Hyakinthosgrab oder ein Grab des Hyakinthischen Apollon bei Tarent kennt. Auch die Todtenfeier des Adonis endeten mit der festlichen Feiern von dessen Nächstge: Meursius, ser. Gr. p. 7; cf. Theocrit. Idyll. 15.

144) Phot. 127, 25 Καλλιντήρια καὶ πλυντήρια: ἐορτῶν ὀνόματα· γίνονται μὲν αὐτὰ θαρρηλιῶνος μηνὸς, ἐννάτῃ μὲν ἐπὶ δικά καλλιντήρια· δευτέρῃ δὲ θθίνοντος τὰ πλυντήρια: τὰ μὲν πλυντήρια φησὶ διὰ τοῦ θάνατον τῆς Ἀγραύλου ἑνὸς ἐνιαυτοῦ μὴ πλυνθῆναι ἐσθίητας· εἰθ' οὕτω πλυνθεῖσας τὴν ὀνομασίαν λαβεῖν ταύτην: τὰ δὲ καλλιντήρια, οὗτοι πρῶτῃ δοκεῖ ἡ Ἀγραυλος γενομένη ἱερὰ τοὺς θνητοὺς κοσμεῖσθαι· διὸ καὶ καλλιντήρια αὐτῇ ἀπιδέξαν· καὶ γὰρ τὸ κοσμεῖν καὶ λαμπρύνειν ἐστίν.

145) Plutarch. Alcibiad. 34 Ἦν γὰρ ἡμέρας κατέπλευνεν, ἐπ' αὐτὰ τὰ Πλυντήρια τῇ θειῇ. Λύσει δὲ τὰ ὄργια Πραξιεργίδας θαρρηλιῶνος ἐκτῇ θθίνοντος ἀπόρρητα, τὸν τε κόσμον καθελόντες καὶ τὸ ἴδος κατακαλύψαντες. Ὅθεν ἐν ταῖς μάλας τῶν ἀποφράδων τὴν ἡμέραν ταύτην ἀφρακτον Ἀθηναῖοι νομίζουσιν. Οὐ φίλοσρόνους οὐν οὐδ' εἰμυνῶς ἰδοὺς προσδεχομένη τὸν Ἀλκιβιάδην ἡ Θεὸς παρακαλύπτεσθαι καὶ ἀπελευθεῖν ἐαυτῆς.

146) Festung bei Harpocrat. Τριτομηνίς. Ἀνκουῖρος ἐν τῷ περὶ τῆς ἱερείας: τὴν τρίτην τοῦ μηνὸς τριτομηνίδα ἐκάλουν· δοκεῖ δὲ γενέσθαι τότε ἡ Ἀθηνά. Ἰστρος δὲ καὶ Τριτομηνίαν αὐτὴν φησι διὰ τοῦτο λέγεσθαι, τὴν αὐτὴν τῇ σελήνῃ νομιζομένην. — Bekk. Anecd. 306, 32 Τριτόμηνις· ἐορτὴ ἀγομένη Ἀθηνᾶς τῇ τρίτῃ. Übereinstimmend damit Phot. Τριτομηνίς. Etym. Magn. s. v. Τριτομηνία. — Schol. Iliad. VIII, 39 Τριτομηνία, οὗτις τρίτῃ θθίνοντος ἐκείνη. — Daß vornehmlich der dritte letzte Tag des (jedes?) Monats



tes, der *φθινῆς ἀμύρα*, der heilige, macht D. Müller Pallas Athena § 19 aus Euripides Heracles v. 777 geltend.

147) D. Müller, Pallas Athena § 19. Daß die Frauen- und Reinigungsfeier mit dem dritten Tage beendet war, bezeugt Euripides wenn er die Todtenweihe von der zurückgesetzten Alkestis mit dem dritten Tage genommen erklärt; Eurip. Alceest. 1155 *πρὶν ἂν θοοῖσι τοῖσι νεκροῖς ἀφαιγίσανται καὶ τρίτον μολὴ φάος*.

148) N. 142.

148, a) Schol. Aristid. p. 323 Dind. *Τῶν Παναθηναίων* τῶν μικρῶν λέγει· ταῦτα γὰρ ἐπὶ Ἐριχθονίου τοῦ Ἀμφικτύονος γενομένα ἐπὶ τῷ φόνῳ τοῦ Ἀστυρίου τοῦ γίγαντος· τὰ δὲ μεγάλα Πεισίστρατος ποιήσας.

149) Wenn schon bei Diodor. IV, vom Minos Sohn des Androgeos gesagt wird er sei an den Panathenden geblieben, wenn nach Apollodor III, 15, 7, § 4 Heyn. Aegaeus, Theseus Vater, dies Fest schon gefeiert hatte, wenn endlich nach Apollodor III, 14, 6, § 9 der von Athena selbst in ihrem Temenos erzogene Erichthonios zuerst das Koanon der Athena in der Akropolis stiflete und zuerst die Panathenden einsetzte: *Ἐν δὲ τῷ τεμένει τραφεῖς Ἐριχθόνιος ὑπ' αὐτῆς Ἀθηνᾶς... ἐβασίλευσεν Ἀθηνῶν καὶ τὸ ἐν ἀκροπόλει ζῶων τῆς Ἀθηνᾶς ἰδρύσατο καὶ τὸν Παναθηναίων τὴν ἐορτὴν ἀνεκτίσασατο*, so mußten die kleinen Panathenden mit der Einsetzung des alten Bildes es geworden, also ein ursprüngliches Kultfest sein. Übereinstimmend damit ist es daß auch die Heliaden auf Rhodos sogleich den Tempel der Athena zu Lindos stiften und ihn mit Opfern einweihen als sie die Nachricht von der Geburt der Athena empfangen: D. Müller, Pall. Athene § 50.

149, a) Vor. N.

150) C. Tempelweihesfest.

150, a) Aristot. de gener. animal, I, 18.

150, b) Himerios III. *Εἰς Βασίλειον, Παναθηναίους, ἀρχομένον τοῦ ἔαρος*.

151) Vel Proel. ad Plat. Tim. p. 27 *ἐν Πειραιεὶ Βενθίδεα τῇ εἰκάδι τοῦ Θωγγηλιῶνος ἐπιτελεῖσθαι, ἐπεσθαι δὲ τὰς περὶ Ἀθηνᾶν ἐορτάς*; diese Feste der Athena sind eben die Kallienteria, Plynteria und die Geburtsfeier an den Panathenden. R. F. Herrmann Gottesb. Alterth. § 61, N. 1 und § 64, N. 11 und Andre wollen die kleinen Panathenden nicht im Thargelien sondern im Heteromabdon gefeiert wissen; hierüber jedoch an einem andern Orte, und es möge nur bemerkt sein daß Herrmann a. a. O. § 54 die großen am 25 des letzten Monats beginnen und 4 Tage dauern läßt.

152) C. N. 144. Bekk. anec. Gr. 269, 33 *Κάλλιον· δικαστήριον Ἀθηνῆσιν· (καλιντήρια) οὕτω καλούμενον ἀπὸ τοῦ καλλίνειν καὶ κοσμεῖν καὶ λαμπρύνειν. Ἀγραυλὸς γὰρ ἰδία πρώτη γενομένη, τοῖς θεοῖς ἐκόσμησε· πλυντήρια δὲ καλεῖται διὰ τὸ μετὰ τὸν θάνατον τῆς Ἀγραυλὸν ἐνός ἐνιαυτοῦ μὴ πλυνθῆναι τὰς ἱερὰς ἐοδίτας*.

152, a) Für die nächste Zeit eines solchen Festes Schol. brev. ad Lycophr. 1176 sq. Theocrit. Id. XXIV, 89, indem bekanntlich alle Todtenlustationen vor Sonnenaufgang beendet sein müssen, vgl. Wachsmuth, Hell. Alterth. II, C. 428.

153) Xen. I, 4, 12 von Alcibiades Zukunft redend: *κατιπλεονεν ἐς τὸν Πειραιῶ ἡμέρη ἢ πλυντήρια ἦεν ἡ πόλις, τοῦ ἰδους κατακεκαλυμμένον τῆς Ἀθηνᾶς· ὁ τινες οἰωνίζοντο ἀνέπιπτον εἶναι καὶ αὐτῇ καὶ τῇ πόλει. Ἀθηναίων γὰρ οὐδεὶς ἐν ταύτῃ τῇ ἡμέρᾳ οὐδενὸς σπονδαῖον ἔργον τολμήσαι ἂν ἄψασθαι*. Daß die Plynteria der Athena galten Plutarch. Alcib. 34 *ἰδῶτο τὰ Πλυντήρια τῇ θεῷ*.

154) N. 144 und 152.

155) Harpocration p. 4 *Ἀγλαυρος, ἡ Θυγάτηρ Κίρκωπος· ἔστι δὲ καὶ ἐπώνυμον Ἀθηνᾶς*. Suid. s. v. und daher auch bei Hesych. *Ἀγλαυρος· Θυγάτηρ Κίρκωπος· παρὰ δὲ*

'Αττικοῖς καὶ ὀμνούνουσιν κατ' αὐτῆς' ἦν δὲ ἰέρεια τῆς Ἀθηνᾶς, wie bei Artemis Ephigenia sich der Name der Göttheit auf die Priesterin überträgt. Eben so heisst Athena Pandrosos: Schol. ad Aristoph. Lysistr. 439 νῆ τὴν Πάνδρῳσον: θυγατὴρ Κίκροπος Πάνδρῳσος καὶ Ἀγρᾶνλη ἐκ τῆς Πανδρόσου δὲ καὶ ἡ Ἀθηνᾶ Πάνδρῳσος καλεῖται. Vgl. 156, a.

156) Bekk. Anecd. in N. 152.

156, a) N. 152. Auch nach Hesychios s. v. Ἀγλαυρός ist Aglauros die Priesterin der Athena.

156, b) N. 144.

157) Hesych. Πανντήρια, ἑορτὴ Ἀθηνῆων, ἦν ἐπὶ τῇ Ἀγλαύρῳ τῇ Κίκροπος θυγατρὶ τιμὴν ἄγουσιν.

158) Athenagoras leg. pro Christ. c. I.

159) N. 155.

159, a) Also unsichtbar werde (ἀφανίζεσθαι) oder aus ihrem Tempel verschwinde, wie dies alle Götterbilder thun wenn die Zeit ihrer Reinigung eintritt, vgl. N. 166 u. 61.

159, b) N. 145.

160) D. Müller, Dorer I, S. 437. Entscheidend für diese meine im Texte ausgesprochene Ansicht, ist die von Plutarch mit Absicht verdeckt gehaltene Stelle de defect. oracul. 21 die mir so eben in die Augen fällt; hier wird von dem Pythischen Schlangengötter (Apollon) gesagt er habe sich nach seiner Flucht aus Delphi in eine andre Welt (εἰς ἑτέρον κόσμον) begeben, und nachdem er in einer Periode von neun heiligen Jahren rein und wahrhaft Pheibos geworden (ἐνιαντῶν μεγάλων ἐνιαυτοῦδος ἄγρον γεγόμενον, καὶ Φοῖβον ἀληθῶς) sei er von da zurückgekommen und habe vom Delphischen Orakel welches unter der Zeit Themis gehütet, Delfi genommen.

161) Natürlich muß Zeus über diesem Schicksale stehen da er es selbst gebietet.

162) Pans. II, 38, 2 καὶ λιμένες εἰσὶν ἐν Ναυπλῖα καὶ πηγὴ Κίναθος καλονμένη· ἐνταῦθα τὴν Ἥραν φασὶν Ἀργεῖοι κατὰ ἔτος λουμένην παρθένον γίνεσθαι· οὗτος μὲν δὲ φασὶν ἐκ τελετῆς ἦν ἄγουσι τῇ Ἥρᾳ, λόγος τῶν ἀπορρήτων ἱεστί· wobei namentlich, wie bei allen diesen Reinigungsweihen, das Mythische und Unschaubare profaner Seits hervorzuheben ist; denn die ganze Cerimonie konnte sich nur auf das Dad des Bildes der Hera beziehen.

163 N. 145.

163, a) N. 166.

164) Diog. Laert. II, 44 Θαρρηλιῶνος ἑκτῇ, ὅτε καθαίρουσι τὴν πόλιν Ἀθηναῖοι καὶ τὴν Ἀρtemην γινέσθαι Ἀήλιοι φασιν. D. Müller, Pallas Athena § 25, N. 70. Auch die Charistia der Kaiserin bei Ovid. Fast. II, 617 waren der freudige Schluss des Todtenreinigungsfestes. Andre Beweise dafür daß stets dem Feste der Epiphania das Trauerfest und die Versöhnung vortanging, werden späterhin gegeben, und aus diesem Grunde sieht auch im Verzeichnisse ein Altar der Lethe, Plutarch. Quaesit. Sympos. IX, 6 p. 411 Mull.

165) Eurip. Iphig. Taur. 1177.

166) Athen. XV, c. 12 vom alten Bretas der Hera, das Admete am Feste Tona reinigt. Vornehmlich ist zu bemerken daß das Bild zur Zeit seiner Reinigung unsichtbar (ἀφανίζεσθαι) und mit λῦγος (den Zweigen des Baumes der als ein uraltes Heiligthum in der Nue seines Tempels stand), umbunden wurde, τὴν δὲ Ἀδμήτην λύσαναι αὐτὸ ἀγνίσαι καὶ στήσαι πάλιν ἐπὶ τοῦ βᾶθρου, καθάπερ πρότερον ἴδρυτο· διότι ἐξ ἑκείνου κατ' ἱκαστον ἔτος ἀποκομίζεσθαι τὸ βρέτας εἰς τὴν ἡύδα καὶ ἀφανίζεσθαι, ψαυστά τε αὐτῷ παρατίθεσθαι καὶ καλεῖσθαι Τόνια τὴν ἑορτήν.

167) N. 61

168) N. 63.

169) Harpocrat. Ἀπομάττων, eine Cerimonie die bei Demosth. c. Aeschin. de Coron. sehr schön durch die zum Schluß derselben gesprochenen Worte: ἐργον κακόν, εὖρον ἄμεινον erklärt wird.

170) *Etym. Magn.* 322, 18. — *Bekk. Anecd.* 14, 11 *Ἀνακαλλύνειν*: τὸ σαίρειν, ὃ καὶ ἀνακορεῖν, ἐξ οὗ καὶ κάλλυντρον, καὶ κόρημα τὸ σάρον. Cf. Phot. Σαίρειν, wo auch σάρετον gloss. ἀκόρητον. Hesych. Ἀγιστρατόν· κάλλυντρον, ἵονον κοσμητήριον.

171) Hes. σχοκόρος. Phot. Νεωκορήσει, Νεωκόρος.

172) *Lycophr.* Alex. 1165 sq.

173) *Schol. brev. ad Lycophr.* 1165 sq.

174) *Bachm. Anecd.* II, 267, 17. 18.

175) *Plutarch. de Is. et Osir.* 29.

176) *Pollux.* X, 29. cf. VII, 94; cf. *Aristol. Problem.* 24, 8.

177) Hesych. unter Σάρος, Σάρων, Κόρημα, und Παρασαρώσαι. — *Etym. Magn.* 456, 52 κάλλυντρον· κόσμιον. — Κάθαμα bei Phot. s. v. Σαίρειν. — Tzetzes ad *Lycophr.* 1165 Ὀφελτρεύσῃ] σαρώσῃ· σαρόν γὰρ καὶ ὀφελτρον, καὶ ὀφέλλα, καὶ ὀφέλιμα, ἣ σκούπα λέγεται.

178) Hesych. Σάρματα· κάλλύσματα καὶ κόρηια, παρὰ Ῥινθῶν.

179) *Anecd. Bekk.* 296, 27 κορήματα γὰρ ἐστὶ τὸ σάρον· ἀγ' οὐ καὶ νεωκόρος ὁ τὸν νῶν κορῶν καὶ σαῶν. Photius Ζάκορος· νεωκόρος . . . ὁ ἱερεὺς ὁ τὸν ναὸν σαῶν· κορεῖν γὰρ τὸ σαίρειν παρὰ Ἀττικοῖς. deuten die Worte Ἐπίδης τὸ πῦρ ἡ Ζάκορος οὐτως καλῶς auch auf die Däuberung und Feuerillustration des Hauses hin? *Etym. Magn.* 406, 17 und *Paus.* II, 10, 4 wo die Neofores auch Eutrophores.

180) *Etym. Magn.* 457, 21. — *Anecd. Bachm.* s. v.

180, a) Daher auch Hesych. Κάλλυντρία· κοσμητήρια.

181) *Eurip. Ion.* 112 sqq. 182) *Str.* 207.

183) *Plutarch. de sera numinis vindicta* 12: δὲ καὶ ἀναμπίχονται γυμνοὶ ποδῖν, ἥτε δούλαι, Ἡοῖαι σαίρεσκον Ἀθηναίης περὶ βωμῶν, κτλ.

184) *Ovid. Fast.* IV, 737. Auch Pythia verbrannte Vorbeere auf dem Pythiſchen Herde der Exultation wegen, bevor sie zum Gottesprüche in das Adyton hinabstieg, *Plutarch. Pyth. orac.* 6.

185) *Alberti ad Hesych. Κάλλυντρα.*

186) *Plin. H. N.* XXV, 59.

187) *Tzetzes ad Lycophr.* 1165.

188) *Juvenal.* XIV, 60.

189) *Str.* 157.

190) *Plutarch. Dio* 55 Ἐνύχταν μὲν γὰρ ὀφεί τῆς ἡμέρας καθυπόμμενος ἐν παστάδι τῆς οἰκίας μόνος ὦν πρὸς ταυτὸν τὴν διάνοιαν· ἐξαίμνης δὲ ψόφον γενομένην πρὸς θάτερον πέρατι τῆς στοῆς, ἀποβλέψας ἐπὶ φωτὸς ὄντος εἶδε γυναῖκα μεγάλην, στολὴ μὲν καὶ προσώπῳ μηδὲν Ἐριννὸς τραγικῆς παραλάττουσαν, σαίρουσαν δὲ κάλλυντρον τινὶ τὴν οἰκίαν. Nach *Helian Var. Hist.* III, 4 stürzte der Sohn vom Dache eis τὴν αὐλήν.

190, a) *Tacit. Annal.* XV, 44.

190, b) Daß auch die Attribute wie die Kultgeräte mit dem Wilde und Tempel gereinigt wurden bezogen ganz klar die Worte *Ovid. Fast.* IV, 340 Illic purpurea canus cum veste sacerdos Almonis Dominam sacraque lavit aquis.

191) *Str.* 152.

192) *Str.* 144.

193) *Poll.* I, 25.

193, a) *D. Müller, Pallas Athenae* § 25.

193, b) Bei *Plutarch. Themist.* 10 Γοργύμιον ἀπὸ τῆς Θεοῦ τοῦ ἀγάλματος, und bald darauf heißt es ἐν ταῖς ἀποσκυαῖς.

B. Verlöschung des ewigen Lichtes. Betrachtet man die einzelnen Bräuche dieses Festes zu Athen, so erscheint als das bedeutsamste Symbol welches diesen Trauerzustand der Gottheit ihrer Gemeinde verkündigte die Verlöschung der ewigen Lichtesflamme im Tempel, welche ceremoniel ausgeführt wird. Denn weil mit diesem Symbole des Feuers der Gedanke der Reinheit, der Gegenwart und des Lebens der Gottheit verknüpft wird, loberte es so lange als der Zustand derselben noch ein geweihter, sie selbst aber noch gegenwärtig gedacht war; wenn aber die Zeit des Reinigungsfestes eintrat wo sie von ihrem Sitze schied, wo dieser ein Trauerhaus und eine unreine Behausung ward, wurde auch dies Symbol des Feuers unrein und ungültig, es mußte vernichtet werden. Den Beweis hierfür würde der Rückschluß liefern nach welchem ein solches Verhältniß herbeigeführt wurde sobald das Feuer zur ungewöhnlichen Zeit erlosch, dann schied die Gottheit in Trauer aus ihrem Sitze und es zog dies in allen Fällen eine Sühne von Seiten der Gemeinde, eine Lustration des Tempels nach sich<sup>191</sup>).

Für die Cerimonie der Lampenverlöschung im Tempel an solchen Tagen wenn die Gottheit in ihm nicht gegenwärtig oder zur Todtenbehausung niedersteigend gedacht, ihr Haus daher als unrein angesehen wird, gewinnt man den Beweis wieder durch Rückschluß aus der Thatfache daß das Feuer jedesmal erlischt wenn die Gottheit außer dieser bestimmten Zeit den Tempel verläßt; dies ist ein Vadium, ein Omen welches Unglück verkündet, Trauertage herbeiführt und in der Bedeutung ganz gleich dem Ereignisse ist wenn das ewige Feuer durch vernachlässigte Pflege erstickt oder durch frevelnde Hand verlöscht wird. Als die belagerte Athen in Sullas Hand fallen sollte, erlosch plötzlich die ewige Lampe der Athena Polias<sup>195</sup>); dasselbe Omen mußte sich also zutragen da die Göttin vor Ferrus Verwüstung des Tempels mit sammt ihrer haushütenden Schlange die Akropolis verließ<sup>196</sup>). Zu Delphi erlosch das Feuer bevor die Nieder (?) den Tempel niederbrannten<sup>196, a)</sup>; in Rom aber verschwanden Feuer und Herd des Vestatempels ein Mal im Mithridatischen Kriege, zum andern Male als der Bürgerkrieg zwischen Cäsar und Pompejus ausbrechen sollte<sup>197</sup>). Die Verlöschung der reinen Flamme wurde auch durch Entweihung der Sacra und des Tempels herbeigeführt, besonders wenn die Priester selbst Ursache davon waren; es erbehte der heilige Herd und ließ sein Feuer unter der Asche verschwinden als die Vestale Ilia, vom Mars geschwächt, die Zwillingstnaben gebar<sup>198</sup>); „Halter schändliche Thaten fern“ ruft Ovid, „damit nicht durch Priester mord die Flamme der Vesta erlösche“<sup>199</sup>), und wenn schon über diejenige Vestale welche durch nachlässige Wache das Feuer erlöschen ließ die Strafe der blutigen Geißelung kam<sup>198, a)</sup>, so büßte die der Unkeuschheit überwiesene mit dem Tode und es traf sie die Strafe der lebendigen Einmauerung auf dem Fluchfelde bei Rom<sup>200</sup>), der durch sie entweihete Tempel aber mußte alsdann lustrirt und von neuem geweiht werden; ein Fall der als unter Domitian vorkommend bereits erwähnt ist<sup>201</sup>). Die angegebene Ursache für Erlösung

der ewigen Flamme blüht auch durch jene charakteristische Art und Weise ihrer Erneuerung hindurch welche die Vöbeter im Tempel der Athena Itonia täglich, und sicher nur deshalb unternahmen um die von der Gottheit getödtete Schwester und Priesterin Iodama (die weiter nichts zu sein scheint als ein Epitheton der Athena gleich der Agraulos) für nicht gestorben zu erklären; denn sie riefen bei entzündeter Flamme drei Mal: „Iodama lebe und verlangt Feuer“<sup>202)</sup>, was nur so viel ist als Iodama ist nicht gestorben und verlangt deshalb Feuer. Hält man diese Sage so fest wie sie Pausanias giebt, daß Iodama des Nachts in den Tempel gegangen und hier durch das Gorgoneion der Athena die ihr (also erzürnt) erschien, versteinert worden sei, so konnte man darin eine Strafe für die Entweihung des Heiligthums erblicken deren sich Iodama als Priesterin durch verschuldete Erlöschung des ewigen Feuers zuzog, wodurch der Abschied der Athena herbeigeführt werden mußte. Daß man umgekehrt die wiedererscheinenden Olympischen Götter durch Entzündung und Erneuerung des heiligen Feuers begrüßte ja sie sogar erweckte, bezeugen die Worte des Porphyrius<sup>203)</sup> indem er sagt: „wir begrüßen die himmlischen Götter wenn sie erscheinen durch Verbrennung von Opfern, und machen ihnen die Ehren durch das Feuer unsterblich, aus welchem Grunde das unsterbliche Feuer (oder, das Feuer als unsterbliches: τὸ αἰὼν ἀθάνατον) als ihnen am ähnlichsten, von uns in den Tempeln der Götter aufbewahrt oder bewacht wird“; an einer andern Stelle desselben aber heißt es vom heiligen Feuer der Ägypter: „dieses zeigen sie in dem Tempel, wie auch jetzt noch die Eröffnung des Festes des heiligen Sarapis durch Feuer und Wasser vor sich geht, indem der Hymnode das Feuer zeigt und das Wasser spendet wenn er am Wege stehend in Ägyptischer Sprache den Gott erweckt“<sup>204)</sup>; daher in ganz Hellas und Rom die Götter bei heiligem Feuer erweckt und herbeigerufen werden, ihr Kult durch Anzündung desselben begonnen wird. In Rom wurde am ersten Januar der Tempel des Janus erleuchtet<sup>205)</sup>; nach Plutarch riefen die Vöbeterischen Weiber und die Argiver den Dionysos unter Trompetenschall und Falkelschein herauf<sup>206)</sup> und noch Catull<sup>206)</sup> weiß daß die Delphier den erscheinenden Dionysos mit brennenden Altären begrüßten; auch auf dem Dresdner Bildwerke wird die Erscheinung des Dionysos im Delphischen Adyton durch die Consecratio des Bakchos oder Phanos, in welchen dürrte Kekschnitte als uraltes Material der Falkel eingestekt und mit Tämien umwunden werden, angedeutet<sup>206)</sup>; ähnlicher Cerimonien zur Wiederbelebung und Wiedergeburt des Osiris wie des Dionysos bei Ägyptern und Hellenen erwähnt Plutarch<sup>207)</sup>, am Feste Herois aber, an dem die Anagoge oder Hervorrufung der Semele zu Delphi gefeiert wurde<sup>207)</sup>, mögen verwandte Bräuche der Falkelentzündung vorgegangen sein. Bemerkenswerth und ganz auf ein gleiches Verhältniß wie in Athen zwischen Athena Agraulos und Hermes Psychopompos, also auf Todendienst hinweisend, ist es übrigens daß in dem vorhin erwähnten Heiligthume der Athena Itonia eben so ein Bild des Hades geweiht war

„aus einem mystischen Grunde“ nach Strabons Ausdrücke<sup>208</sup>), wie im Tempel der Athena Polias zu Athen das Bild jenes Hermes, oder die Aphrodite Epitymbia zu Delphi<sup>209</sup>); solche Agalmata konnten nur an Tagen des Heroenkultes zur Verehrung dienen. Daher auch bei den Römern die vor das Todtenhaus gesetzte Pypresse oder Kiefer ein Symbol des Hades, des pater Dis, und ein Wahrzeichen war daß dessen Dienst herrsche<sup>210</sup>). Umgekehrt sind die luststrebenden Lorbeerbäume welche man in Hellas herumtrug ein Zeichen der Theophanie des Apollon<sup>211</sup>), und die welche man am Feste der Feuerentzündung der Iliischen Pallas im Tempel der Vesta vor der Thüre des Atr Sacrorum, der alten Curie und später auch wohl vor dem Hause des Kaisers aufpflanzte<sup>212</sup>).

Mit der Handlung des Feuerlöschens an den Kallignterien im Heiligtume war aber der ganzen Gemeinde, den Bewohnern jedes einzelnen Hauses ein symbolisches Vorbild gegeben gleich so zu thun, und wie im Heiligtume der Schutzgotttheit mit dem Eintreten jedes Trauerfestes der Kult anhielt, wurden auch die Tempel aller übrigen Götter verschlossen, ihre Sitze durch Teppiche verhüllt: *dii quoque templorum foribus celantur opertis*<sup>213</sup>), es stand somit auch in jedem profanen Hause die Verehrung der Hausgötter still; wenn die Worte Ovids *tunc vacante arae*<sup>214</sup>) für eine sehr treffende und allgemeingültige Bezeichnung dieses Zustandes gelten, so giebt auch die heilige Sitte der Aegyptier an den Tagen an welchen ein König starb die Tempel zu schließen und den Kult der Götter auszusetzen, ein übereinstimmendes Beispiel hierfür<sup>215</sup>), ja die Römer warfen im Schmerze bei des Germanicus Tode sogar ihre Laren aus den Häusern auf die Gasse<sup>216</sup>). In dem Augenblicke in welchem die ewige Flamme des Heiligtumes rite gelöscht wird, erlischt die Flamme des Staatsherdes im Prætorien, die Flamme jedes häuslichen Herdes im ganzen Lande: *stentque sine igne foci*<sup>216</sup>); es ist mit diesem Augenblicke die Priesterschaft der Gottheit wie ihre ganze Gemeinde, das Herdfeuer jedes Hauses unrein geworden, alles unterliegt der Reinigung; daher beginnt jetzt ein Tag der Fasten an welchem man nur kalte nicht am Feuer bereitete Speisen genießt, denn die Flammen welche noch brennen bleiben sind unreine, *ignes atrii*, dem Dienste der Heroen geweihte: *habent alias moesta sepulchra faces*<sup>217</sup>). Solche Tage sind *ἀνοργαῖδες καὶ ἀπρόκοι ἡμέραι* der Hellenen, *nefasti dies* der Römer<sup>218</sup>), an welchen also der Dienst der Olympischen Söhne und Töchter des Zeus schweigt, weil sie nach der Bestimmung des Schiffsales der Todtenfühne unterliegen, der Macht der Ephyonischen Götter und unterirdischen Dämonen weichen; sie müssen es dulden daß ihre Priesterschaft mit der Verehrung dieser beschäftigt ist und jetzt in der geheimen Cella ihres Hauses diese Mächte süßet und verehrt. Wie hätte auch die Priesterschaft oder irgend ein Profaner der im Dienste der Hekate und des Hermes Psychopompos beschäftigt ist, mit unreiner Hand die Sacra Olympischer Götter verrichten können? denn der welcher selbst nicht rein

ist darf nach dem Worte der Ästen das Keine nicht berühren<sup>219</sup>). An dem Festtage der Plynterien, als dem allertraurigsten Tage der Athener an welchem ihnen das unglücklichste Zeichen, der Weggang ihrer Schutzgotttheit wurde, mußte das aber wahr sein was Hippokratēs<sup>220</sup>) sagt: daß man bei guten Zeichen die Olympischen, bei bösen aber die abwendenden Götter (ἀπορροπαίου θεοί), die Erde und die Heroen, also die Etrhoniſchen angerufen habe. Daher wird an solchen Tagen keine feſtliche Pompa ausgerüſtet<sup>221</sup>), auch iſt der Opferbrauch ein dem gewöhnlichen ganz entgegengeſetzter; denn während man ſonſt den Olympiſchen nach Oſten zu opfert, wenn deren Tempelzellen und Bilder nach Morgenaufgang ſchauen, werden jezt die Opfer nach Abend hin ausgegoſſen, es ſind alle Zellen der Unterirdiſchen und Heroen auch wenn ſie den Zellen jener Gotttheiten angebaut ſind, nach Weſten gewandt, eben ſo auch ihre Bilder; in baulichem Bezuge war alſo das Irdiſche und Sterbliche wie Plutarch<sup>222</sup>) ſich ausdrückt, gleichfalls dem Götlichen entgegengeſetzt. Das mußten in der That woſt unglückliche und traurige Tage für die Gemeinde ſein an welchen dem Glauben der Hellenen und Römer nach die nichiſten Schatten der Heroen die Luſt durchirren<sup>223</sup>) und nach Sühnung verlangten, an denen man nur die Unterirdiſchen anrief und kein Olympiſcher ein Unglück ſchüßend abwehren konnte, weil ihre Tempel dem Zutritte verboten, ihre Bilder verhüllt waren. Daher verbringt man ſie auch in trüber Ruhe und Unthätigkeit, es liegt ein trauriger düſterer Ernſt auf der ganzen Gemeinde, alle Staatsverhandlungen, Volksverſammlungen werden eingeſtellt und es ſind die neſaſti dies die Tage welche der Römische Staatskalender durch D. D. A. verzeichnet, an denen alſo der Prætor kein Vo Dico Addico ausſprechen darf<sup>224</sup>). Wie bei Staatsverhandlungen ſo enthält man ſich auch im häuſlichen Leben und in der Familie jeder Äußerung der Freude, denn jedes außergewöhnliche Ereigniß wird als Unheil verkündend, jede That zu der man ſich unwillkürlich genöthigt ſieht als Verderben nach ſich ziehend betrachtet. Ab hoc neſaſti, quibus diebus ea ſare ius non eſt, et ſi ſati ſunt, piaculum eſt<sup>225</sup>), heißt es zu Rom im Gegenſatze zu den ſaſti dies an denen certa verba legitima ſine piaculo prætoribus licet ſari; gleicherweiſe können die Hellenen von den ἀνοργαῖα; ἡμέραι ſagen daß an ihnen keine Ekkeſia und keine Richterſtätte in irgend einer Thätigkeit ſei<sup>226</sup>). Als daher Alkibiades durch Aufhebung des Fluches von Seiten der Eumolpiden aus dem Banne gelöſt, in Sehnsucht nach dem Vaterlande aber uneingedenk des Plynterienfeſtes ſein feſtlich gekränztes Admiralsſchiff mit hurtigem Ruder in den Piræus einführte, betrübten ſich die harrenden Freunde über die ungelegene Zeit und das für Alkibiades böſe Omen, und dieſer, ſo ſcheint es, ging nicht von Bord bis ihn ſeine Freunde im Verein mit dem Volke beruhigt hatten<sup>227</sup>). Wenn es bei dieſer Geſchichte übrigens unerklärlich iſt wie Alkibiades und ſeine mit ihm ankommenden Genoffen als geborne Athener dieſen Tag vergeſſen konnten und die Ankuſt nicht noch um einen Tag verzögerten, ſo zeugt ſie andererseits dafür daß dem traurigen Plynterientage ein großer feſtlicher

folgen mußte, und Alkibiades sich vielleicht nur um einen Tag verrechnet haben mochte. Wie schon gesagt enthielt man sich namentlich auch jedes Familienbündnisses, jeder Hochzeit, denn es ging der Glaube daß derjenige welcher sich jetzt verbindet eines baldigen Todes versterben würde<sup>228</sup>); andern Theils hätte auch eine solche Feierlichkeit nur den Austrich der Trauer haben können und der Weiße ermangeln müssen, indem man reines Feuer aus dem Heiligtume welches dafür unerläßlich ist, deshalb nicht erhalten konnte weil es dort gelöscht war, das Feuer aber welches im Hause noch vorhanden blieb und der Gedächtnißweiße der Landesheroen bestimmt war, würde in seiner Verwendung zur Heiligung großer Festfacta demnach ein *Diaculum* gewesen sein; endlich aber waren ja die Priesterinnen welche bei solcher Feier die *Sacra* verrichten mußten selbst unrein und konnten nur Todtenweißen vornehmen. Es war in Athen Brauch daß die Priesterin der Athena Polias als Stellvertreterin und mit dem Attribut ihrer Gottheit, der Aigis angethan, in das Haus jedes sich verbindenden Paares ging<sup>229</sup>), wahrscheinlich um die Ehe zu segnen und den neuen Herd zu heiligen<sup>230</sup>); und wenn man hier hinzunimmt daß die Braut bei ihrer Vermählung in die Akropolis geführt wurde um der Schutzgöttin Athena, als *μήνη*, das Dankopfer zu bringen, so konnte an solchen Tagen dies begreiflicher Weise nicht statt finden. In gleichem Verhältnisse befand sich die Flaminica, die Gattin des Flamen Dialis zu Rom, welche als der Juno heilig die *Sacra* beim ehelichen Bündnisse verrichten mußte; weil sie unrein war und in diesem Zustande der Trauer betrübte Züge annehmen mußte, sich während solcher Tage an denen das heilige Idische Feuer des Palladion verlöscht war das Haar nicht glätten, nicht baden, die Nägel nicht verschneiden durfte, so war es derselben auch nicht erlaubt ihrem stets reinen Gatten unter die Augen zu treten, noch weniger aber von der ewigen Flamme des Jupiter die derselbe in der Kapelle seines Hauses pflegte, Feuer zu heiligem Gebrauche zu entlehnen; da nun auch die Flamme des Vestaherdes keine Suffimente zur Reinigung und Weiße hergab, so war jede heilige Feier unmöglich<sup>231</sup>).

Für die Behauptung daß die heilige Flamme im Tempel, die Flamme des Staatsherdes im Prytaneion, jedes Herdes im bürgerlichen Hause an allen Reinigungsfeften überhaupt gelöscht sei, ein Jeder also nur ungekochte Fastenspeise genieße, sprechen aber nicht weniger interessante Zeugnisse, und es würden die ausdrücklichen Worte Ovids durch die er diese Zeit für Rom bezeichnet: *stentque sine igne soci*, allein schon die vollste Bestätigung von dem gewähren was auch alte Hellenische Sitte war. Mit dem Beginne des Todtensühnfestes auf Lemnos welches neun Tage dauerte, wurden alle Feuer so wohl in den Heiligtümern wie auf dem Herde der Wohnhäuser gelöscht, man mußte mithin fasten; erst gegen Ende des Festes führte ein heiliges Theorenschiff, welches natürlich schon vor dem Feste dahin abgegangen sein mußte, reines Feuer vom ewigen Herde des Apollon auf Delos herbei; die Theoris durfte indeß nicht eher landen



bis die Anrufungen der Unterirdischen und Verborgenen auf Lemnos schwiegen, weil sonst die Keinheit ihres Feuers besleckt war, daher blieb sie Angesichts der Insel auf der Höhe des Meeres schweben wenn sie noch vor dem Ende der Feier anlies; landete sie endlich so wurde von ihrem Feuer durch die ganze Insel theilte, geweihte Opfermaße erquickten jedermann, die Herde flammten von reiner Flamme belebt auf, alle Erzarbeiter regten die Hämmer der Werkstätten wieder und die Lemnier sagten: sie beginnen von nun an ein neues Leben, *καυρὸν τὸ ἐνταῦθεν βίον γασίη ἀρχεσθαι* <sup>232</sup>). Als die Hellenen nach der Schlacht bei Platai das große Todtenföhnfest zum Gedächtnis der Gefallenen begehen wollten, wurde das Feuer in ihren Lagerzelten wie das aller Herde in Hellas für unrein erklärt, gelöscht, und man fastete; nachdem sich hierauf das Heer mit Myrte bekränzt hatte, wurde dem Zeus Ephyonios und Hermes Psychopompos ein schwarzer Stier über dem Scheiterhaufen in die Grube geschlachtet, und man labete die Manen der Tapfern welche für Hellas Freiheit auf dem Plataischen Gefilde im Kampfe erlegen waren zum Blutrunk ein. Nach so beendeter Sühne durfte man jedoch dem Olympischen Zeus Eleutheros, dessen Altar schon vorher errichtet war, nicht früher das Opfer schlachten und das gemeinsame Festmahl nicht eher genießen bis Eukhidas mit dem reinen Feuer, *καθαρὸν πῦρ*, vom ewigen Herde in Delphi herbeigekommen war <sup>233</sup>). Auch das Todtenfest des Apollon Hyakinthos zu Amyklä feierte man bei Fasten, und wie am eben erwähnten Plataischen Todtenfeste die Myrte so wurde hierbei als gleiches Symbol der Epheukranz getragen <sup>234</sup>). Was die Speisen betrifft welche man an diesem Fasttage genoß so scheinen sie auch klar zu sein; sie bestanden aus getrockneten Früchten, in Asphen vielleicht aus gepressten Feigen die man auch in der Pompa, *Hegeteria* genannt, zur Schau führte <sup>234</sup>). Auf diesen Genuß getrockneter Früchte als Fastenspeise beim Todtenkulte weist auch die Römische Sitte hin, nicht eher *novas fruges* zu speisen und für *purus* zu gelten bevor man nicht am Todtenfeste selbst den unbeerdigten Angehörigen die *praeclidanea porca* geopfert hatte <sup>234</sup>.<sup>b</sup>); von den Hyakinthien zu Amyklä welche am ersten Tage mit Trauer und Fasten gefeiert wurden sagt Polykrates: *ἀλλὰ μετ' εὐταφίας πολλῆς διπνίσαντες ἀπύχονται* <sup>235</sup>).

Diese Sitte an den Tagen des allgemeinen wie jedes besondern Trauer- und Todtenfestes die profanen Herdfeuer, mit Ausnahme derjenigen Fackeln welche als *atri* bei dem Todtendienste genutzt werden, zu löschen und nach vollendeter Feier durch reines Feuer zu ersetzen, geht durch ganz Hellas. Die Argiver löschten das Feuer welches sie zur Verrichtung der *Sacra* des Hermes Psychopompos gebraucht hatten, als *πῦρ μεμασμένον* und entzündeten das reine Opferfeuer alsdann wieder mit der Flamme die ihnen der Priester aus dem Heiligtume des Apollon (wahrscheinlich des Lykios zu Argos) in welchem ein ewiges Feuer brannte, mit einem Stütze geweihten Opferfestisches übergeben hatte, zum sogenannten *Enkisma* <sup>235</sup>.<sup>a</sup>).

Betrachtet man die den Attischen Kallynterien entsprechende Stercoratio des Vestatempels in Rom, so zeigt es sich wie dieselben Gedanken auch hier die leitenden sind. Diese Tage beginnen ebenfalls mit Verlöschung der ewigen Flamme des Vestaherdes; denn wenn Ovid<sup>236)</sup> sagt: *Adde quod arcana fieri novus ignis in aede (Vestae) Dicitur et vires flamma resecta capit und Donec . . . Ignea cum pura Vesta nitēbit humo*, so mußte ein Verlöschen vorherhergegangen sein, auch stimmt mit letzterem und der Erneuerung des heiligen Feuers ganz und gar das cerimonielle Hinwegnehmen der ein Jahr alten verdorrten Vorbeerkränze und Zweige bei dieser Verrichtung, so wie die Ersetzung derselben durch frische; es traten mit diesem Augenblicke der Feuerverlöschung *nefasti* dies ein, wie aus Statius Worten: daß alle öffentlichen und privaten Verrichtungen ruhten bis das Troische Feuer wieder entzündet sei, hervorgeht<sup>237)</sup>.

Mit dem rituellen Verlöschen der ewigen Lampe der Athen Polias<sup>237, \*)</sup> geht es aber sehr wohl zusammen daß diese Lampe auch so eingerichtet war um ein Jahr lang von einmaliger Dfällung brennen zu können, so daß ein Erlöschen außer der Zeit nur durch Abstoß herbeigeführt werden konnte, indem außer der sorgfältigen Wartung, für die Sicherheit ihres Bestandes anderweitig gesorgt war; denn nicht nur bestand ihr Docht aus dem berühmten Karpasischen Gladye und ihre Füllung wohl aus dem reinsten Attischen Öle (vielleicht von den Moriai an der Akademie), was beides einer Verkohlung möglichst widerstrebt, sondern die Lampe war unstreitig wohl deshalb aus reinem Golde gerieben um das Öl nicht durch Kupferoxyd verderben und verdichten zu lassen. Obnerachtet dieser Vorsicht mußte jedoch selbst das reinste Öl durch Verdickung und beim Verbrennen so viel Schmutz absetzen daß eine wenigstens jährliche Reinigung notwendig war, bei welcher namentlich auch der große erzene Schlot zur Abführung des Qualms (*καυμάς*) durch die Delle des Bemades, dem Kallimachos die Form einer Palme gegeben hatte, berücksichtigt werden mußte.

Ist hiermit die Verlöschung der ewigen Flamme im Heiligtume wie die eines jeden Herdes oder dem Altare der Hausgötter im Wohnhause, ist die Fastensitte des Genusses der ungekochten Speise nachgewiesen, so muß notwendig auch für den Staatsherd im Prytaneion gelten daß dessen Flamme die dem Gedanken nach das vermittelnde Glied zwischen Heiligtume und profanem Hause ist, rite gelöscht werde. In der That bezeugt schon die Thatsache daß die Eleer im Monat Elaphios die Asche aus ihrem Prytaneion brachten und dieselbe mit Alpheioswasser um den hochheiligen Aschenaltar des Olympischen Zeus rünzten<sup>238)</sup>, die Reinigung dieses Staatsherdes, ein Vorgang bei welchem natürlich das ewige Feuer desselben gelöscht sein mußte; in Folge dessen konnten auch die Prytanen die täglichen Mahlzeiten welche zu ihrem Amte gehörend von ihnen sonst hier genossen wurden, nicht einnehmen weil jede Amtsverrichtung an diesen Tagen

aufhörte, eben so wenig konnte jemand anderes außer dieser Zeit in diesem öffentlichen und Gemeindefestehause seine Mahlzeit halten, wie es doch sonst Sitte war. Für Rom endlich gab wie eben gesagt die Verlöschung des Hlischen Feuers auf dem Staatsherde im Vestatempel, wenn auch dessen Bedeutung eben so mehr dem Kulte des Palladian, wie die des Delphischen und Delischen Herdes dem Kulte des Apollon und Dionysos zugewandt war, eine nicht abzuweisende Analogie hiefür.

## Noten.

194) Über die ewigen Flammen des Tempels vgl. fig. Absch. C. und weiter unten Ewig Lampen und Herde.

195) Plutarch. Sulla 13.

196) M. 101. Herodot. I, 164 sqq.

196, a) Plutarch. Numa 9 *Ἐὰν δὲ ὑπὸ τύχης τινὸς ἐκλίπη, καθάπερ Ἀθήνησιν μὲν ἐπὶ τῆς Ἀριστιώως ἡγεται τυραννίδος ἀποσβεσθῆναι τὸν ἱερὸν λίχνον, ἐν Ἀελαῖσι δὲ τοῦ ναοῦ καταπρησθῆναι ὑπὸ τῶν Μήδων*: dies ist ein mir nicht weiter bekanntes Ereigniß, wenn nämlich der Delphische Tempel gemeint ist, was ich nicht bezweifeln und die Stelle auch nicht auf das Haus der Polies, wegen Herodot VIII, 41 und M. 101 beziehen möchte. Sollte nun der Tempelbrand dessen Herodot I, 50 und II, 150 gedenkt aus Zufall entstanden sein, so könnte sich dieses Wunder der Lichterlöschung nur zugetragen haben bei der Plünderung des Heiligthumes durch die verbündeten Kelten und Ägypter, unter denen Appian de reb. Illyr. V besonders die Skordister, Maider und Dardaner nennt, welche πολλὰ τῶν ἱερῶν καὶ τὸ ἀελγικὸν ἐσύλησαν, und es würde dann bei Plutarch *Μαίδων* anstatt *Μήδων* zu lesen sein. Eine Zerstörung des Delphischen Tempels erst durch Sturmwind sodann durch Feuer, bei Clem. Alex. Protrept. IV, 46 Pott.

197) Vgl. Note und Lucan. I, 549 *Vestalē raptus ab ara Ignis et ostendens confectas flamma Latinas, Scinditur in partes, geminoque cacumine surgit, Thebanos imitata rogos*. —

198) Ovid. Fast. III, 45 *Silvia sit mater: Vestae simulacra (also doch Altäre der Vesta?) feruntur Virgineas oculis opponisse manus. Ara Deae certe tremuit, pariente ministra; et subit cineres territa flamma suos*.

198, a) Liv. XXVIII, 11.

199) Ovid. Metamorph. XV, 777 *Facinusque repellite, neve Caede sacerdotis flammam exstinguite Vestae*.

200) Liv. XXVIII, 11; cf. Obsequens de prodig. 62; Valer. Max. I, 1, 7.

201) Philostr. Vit. Apoll. VI, 6.

202) Paus. IX, 34, 1; cf. Strabon. IX, p. 411; Etym. Magn. p. 79; Tzetzes ad Lycophr. 355.

203) Porphy. de abst. II, p. 126 ed. Lugd.

204) Porphy. I. c. IV, p. 374.

204, a) Ovid. Fast. I, 77.

205) Plutarch. Quaest. Graec. 36 u. de Isid. et Osir. 35.

206) Catull. LXIII, 390.

206, a) Eine hierüber zu veröffentlichende Untersuchung über dieses einzige Bildwerk, deren Inhalt ich im Wesentlichen am Hindelmannsfeste 1847 in der Archäol. Gesellschaft zu Berlin gesehen habe, wird das Nähere angeben.

207) Plutarch. de Is. et Osir. 35.

207, a) Plutarch. Qu aest. Graec. 12.

208) Strabo IX, p. 411.

209) Plutarch. Qu aest. Rom. 23.

210) Plin. II. N. XVI, 10, 18; Festus p. 48.

211) O. Müller, Dorier I, 330.

212) Ovid. Fast. III, 139 u. IV, 953.

213) Ovid. Fast. II, 563; jama! es nicht an Wundern fehlt daß die Götter ihre Bilder selbst verhielten wenn sich ihr Numen davon entfernte; vergl. unten Verhällung des Heros.

214) Ovid. I. e. II, 564.

215) Diodor. I, 72.

215, a) Sueton. Calig. 5.

216) Ovid. I. e. II, 564.

217) Ovid. I. e. II, 562.

218) Plutarch. Alcib. 34. — Bekk. Anecd. Ἀποφράδες ἡμέραι. — Hesych. s. v. ἀποφράδες. ἡμέραι ἐντὰ (?) οὕτως ὀνομαζόμεναι, ἐν αἷς ἐναγίζουσι τοῖς νεκροῖς. Μεταφύρουσι δὲ τὴν λῆξιν καὶ ἐπὶ τοῖς πονηροῖς. Ἡ ἀπαγορευνόμενα πρὸς τὰς πράξεις. Moeris Attic. Ἀποφράδες ἡμέραι. Ἀττικῶς, ἐν αἷς τοῖς κατοχομένοις χρός ἐπιφύρουσιν, ἢ αἱ πρὸς πράξεις ἀντιπηθνοὶ. — Varro L. L. p. 210 Speng. Dies fasti per quos praetoribus omnia verba sine pinculo licet fari . . . Dies nefasti per quos dies nefas fari praetorem: De Dico Addico. Id. 229. — Ovid. Fast. I, 45. 59. Vgl. Papin. Statius Silv. IV, 3 in M. 273 Ἀβίφην. D.

219) Plutarch. Consol. ad Apollon. 13.

220) Hippocrat. de insomni p. 47 Foes.

221) Hesych. Ἀπόμυμοι (so nach den ältern Ausg. zu lesen) αἱ ἀποφράδες ἡμέραι.

222) Plutarch. Qu aest. Rom. 78.

223) Ovid. Fast. II, 553. — Hesych. Μισαὶ ἡμέραι: vgl. Bekk. Anecd. 204, 31 ἀποφράδες: αἱ ἐναγίζεαι καὶ μισαὶ ἡμέραι καὶ μέλαιναν. 438, 31 ἀποφράδες ἡμέραι . . . ἢ μισαὶ ἡμέραι, μέλαινα ἐν αἷς τὰ ἐναγίσματα.

224) Varro L. L. in M. 218.

225) I. e. p. 229.

226) M. 218.

227) Plutarch. Alcibiad. 34.

228) Ovid. Fast. V, 488.

229) Zonaras Lex. p. 77.

230) Dies geht schon aus dem Opfer hervor welches jedes junge Paar der Athena Polias auf der Akropolis weißen mußte; Phot. προτέλειαν u. προτέλειαν ἡμέραν.

231) Für alle diese Gedanken zeugen Plutarch. Qu aest. Rom. 76; Ovid. Fast. VI, 225 sqq. u. III, 397; Gell. X, 15, 7; Fest. s. v. Flaminica.

232) Philostr. Heroica XIX, 14, p. 740.

233) Plutarch. Aristid. 20 u. 21.

234) Athen. IV, p. 139, d; Macrobi. Saturn. I, 18.

234, a) Hesych. Ἡγγυηρία.

234, b) *Antequam novam quasi dapem mereant de segete capere leni*, bei Marius Victor p. 2470. Varro de vit. P. R. ap. Non. II, p. 163. cf. Fest. Exc. p. 122 Lind. — Gell. IV, 6. — Cic. legg. II, 22.

235) bei Athen. I. c.

235, a) Plutarch. Quaest. Graec. 24.

236) Ovid. Fast. III, 143 sq. VI, 233.

237) Papin. Statius, Silv. IV, 3 in M. 273, Abschn. D.

237, a) Paus. I, 26, 7.

238) Pausan. V, 13, 5; Plutarch. de defectu orac. 41.

C. Reinigung des Bildes und seines Kosmos. Wie die Reinigung der Cella so war auch die Reinigung des Bildes und seiner göttlichen Hoheitsattribute durch die Praxiergiden, die wohl gleich sein mögen den Phaidrynten<sup>239)</sup>, ein Geheimes und Unschaubares für Profane; dies ist deutlich in den Worten Plutarchs<sup>240)</sup> ausgesprochen daß am 25 Thargelion die Praxiergiden mit geheimen Cerimonien dem Athenabilde allen Kosmos abnahmen, es mithin gänzlich entkleideten; eine Cerimonie die natürlich ein Mysterion sein mußte, weil sie nur der Beginn von andern geheimen Bräuchen (*μυστήρια καὶ τέλεται*) war<sup>241)</sup>. Da ferner die Cella jetzt ein entweihter Raum war, so setzt dies schon voraus daß die Reinigung aller Gegenstände die sie einschloß außerhalb geschehen, diese mithin herausgeschafft werden mußten; denn es ist ein durchgängiges Kultgesetz die Reinigung des Gnadenbildes, seines eigenen Zubehörs und des Kultgeräthes eben so nur unter freiem Himmel, *ἐν αἰθρῇ, ἐν ἑπαίδῳ*<sup>242)</sup> vorzunehmen wie jede andre Reinigung überhaupt, daher erhielten die Bilder das Bad der Weihe im Flusse, Quelle oder Meere.

Alle Überlieferungen die uns hierüber nur überkommen sind bezeugen wie die Unschaubarkeit dieser Cerimonie von Seite jedes Profanen ein heiliges Gesetz sei, und auf dieses Gesetz und auf das Verbot des Anschauens solcher Bilder wenn sie ihrer göttlichen Hoheitsattribute entkleidet sind, deuten ganz allein alle Sagen von Gottesstrafen die für Erblückung entkleideter Gottheiten im Bade eintreten. Vor Allem ist die Äußerung des Apollodor wichtig: es sei Teiresias deshalb geblendet weil er das offenbar gemacht (also Mysteria profanirt) was die Götter wollten geheim gehalten haben, indem er die Athena im Bade genau betrachtet<sup>242, a)</sup>; bei der Weihe des Argivischen Palladion im Inachos warnt Kallimachos<sup>243)</sup>: „Hüte dich, Pelasger, daß du nicht die der Gorgo entkleidete Pallas mit Augen schauest, nimmer sonst erblickst du wieder Argos hochragende Burg; denn so spricht Kronos Gesetz: schwer lastet die Strafe auf dem der frevelnd einen der Olympischen wider seinen Willen erschaut“ und führt als Warnung das Unglück des Teiresias und Aktäon an, welche die harte Strafe doch unverschuldet getroffen habe: „ach, was man straflos nicht schaut, sahest du Schuldloser“;

auch die hier gegebene Sitte daß an diesem Tage des Bades Niemand Wasser aus dem Inachos schöpfen durfte, stimmt völlig mit der Sicherung der Badweihe vor profanem Anblick. Durch das Bad des Bildes der Argivischen Hera im Quelle Kanachos verbildlichte man die Wiedergeburt des Wesens und die Erneuerung der ewigen Jugend dieser Gottheit, es wurde aber diese Weihe<sup>244</sup>) als geheimer Brauch gefeiert; Aphrodite selbst umgab sich beim Bade mit dichten Myrten um nicht von den Dämonen des Waldes und Feldes belauscht zu werden<sup>245</sup>). Andere heilige Bäderter sind der Quell im Thale Gargaphia in welchem Artemis badete<sup>246</sup>), und der Quell Akidalia in Orkomenos war deshalb der Aphrodite geheiligt weil er das Bad der Chariten war<sup>247</sup>). Das Bad des Cybelebildes zu Rom ging im Almo<sup>247, a)</sup> vor sich, und zwar ebenfalls mit mystischen Bräuchen wie Lucan sagt: Tum qui fata deum secretaque carmina servant Et lotum parvo revocant Almone Cybellen, was also die Erneuerung des göttlichen Wesens ebenfalls andeutet, wobei es wichtig daß Almo, der Gott des Flusses, der Vater der Lara war mit welcher Merkur (also wieder der Psychopompos) die Laren gezeugt hatte<sup>248</sup>). Für die Erhaltung dieser Sitte in der Römisch-katholischen Kirche ist es interessant daß nach Niebuhr<sup>249</sup>) noch im vorigen Jahrhundert ein hölzernes Madonnenbild in Rom jährlich nach dem Almo gebracht und dort gebadet wurde. Als nach dem furchtbaren Brande unter Nero die zürnenden Gottheiten versöhnt werden sollten, wurde das Bild der Juno vom Capitole durch Matronen nach dem Meere gebracht und dort mit Wasser geheiligt mit welchem man das Bild und auch seinen Tempel besprengte<sup>250</sup>). Sonst dient wohl das Wasser des Meeres zu dieser Weihe; wie z. B. Iphigenia das Artemisbild nach dem Meere, Admete auf Samos das Bild der Hera nach dem Heräischen Hafen führt, das Bild der Syrischen Göttin jährlich sogar zwei Mal nach dem Meere gesendet wird. Merkwürdig bleibt es auf jeden Fall daß auch die Diener welche bei der Reinigung des Germanischen Herkulesbildes und seines verhöllten Wagens ministrirten ihren Tod im heiligen See finden mußten<sup>251</sup>). Wo das Ioanon der Athena Polias das Weihebad empfing bezeugt zwar keine Überlieferung, da indeß die Kallirho: der einzige heilige und zu allen Weihungen ihres Kultes benutzte Quell zu Athen war, so ist es anzunehmen daß dasselbe in der den Plynterien folgenden Nacht, also nach Beginn des 26 Thargelion hierher gebracht, geweiht und sodann mit seinem gereinigten und geheiligten Kosmos und dem neuen Peplos wieder bekleidet wurde, indem es analog hierfür ist daß dieser Feier-Akt des Ankleidens der Argivischen Hera, der also das Bad des Bildes beschließen mußte, Endymatia<sup>252</sup>) hieß; die Einkleidung des Argivischen Pallasbildes besorgten die Geraraden genannten Frauen<sup>253</sup>) welche aus den edelsten Bürgerinnen von Argos ausgewählt wurden, und der Schluß vom Hymnos des Kallimachos, in welchem die Argivischen Mädchen aufgefordert werden die Göttin zu empfangen, zeigt daß dieses Athenabild neu geschnitten wieder in die Stadt zurückgeführt wurde. Eben so mangelnd sind die Zeug-

nisse von der Art und Weise in welcher das Bild der Athena Polias nach dem Bade hin und wieder in die Burg zurückgeführt wurde; jedoch kann die Erwähnung jenes Zweigbettes Plakis eine Andeutung darüber geben, die um so weniger abgewiesen werden darf als sich mehrere Analogien zu ihrer Auslegung herbeiführen lassen. Hesychios<sup>254</sup>) nennt Plakis ein kleines aus Blumen oder Zweigen zugereichtetes Lager (κλινιδιον ἐκ ἀνθῶν κατασκευασμένον) beim Feste der Panathēnāen; Meursius und Meier beziehen<sup>255</sup>) dies ohne weitere Begründung zwar auf die großen Panathēnāen, und der letztere will sogar daß das Xoanon am Schlusse der großen Panathēnāen „auf einen von Blumen gebildeten Sitz gestellt war und ihm der (ungeheure) Peplos den man vom Panathēnäischen Festschiffe genommen, umgeworfen sei“. Ganz abgesehen indeß davon daß man dem Xoanon nicht einen neuen Peplos „umwerfen“ konnte ohne es von dem alten zu entkleiden, eine solche Entkleidung und Einkleidung aber wie schon gesagt gerade ein Mysterion war welches wohl nicht von „einigen Personen“ einem Feste als Appendix hinzugezogen werden konnte, so konnte sie an den großen Panathēnāen deswegen schon nicht stattfinden weil diese mit dem Athenakulte in gar keinem mysteriösen Verhältnisse standen, es durfte daher auch dieser große Peplos den man auf dem Relief des Phidias zu sehen glaubt, nur dem Parthenosbilde im Parthenon (dem eigentlichen Festtempel dieses Prunkfestes) geweiht sein; der Gebrauch jenes Zweigbettes spricht vielmehr für seine Verwendung an den kleinen Panathēnāen, das heißt für die sie beginnenden Kallhuteria und Plynteria, und für eine ursprüngliche mit dem Geheimkulte des Athenabildes gewordene Sitte. Auch bei den Argivern gab es nach Hesychios ein Opfer Lecheria<sup>256</sup>), ein Name der wohl nur auf ein solches Lager hindeutet und mit dem Reinigungs- und Badefest der Hera welches mit jenem Ankleiden des Bildes am Feste Endymatia durch das nach Hesychios Patos genannte Gewand der Hera<sup>257</sup>) zusammenfallen mußte, in Verbindung gesetzt werden kann; denn auch bei jener Geschichte mit der nach Samos aus Argos entflohenen Herapriesterin Admete, welche auf einen genauen Kultfonnex zwischen Argos und Samos hinweist, zeigt sich daß das Samische Herabild ebenfalls auf einem solchen Schuttlager (σωπάριον) jährlich nach dem Meere hin und zurück getragen, sodann als ein von neuem wieder geheiligtes auf seinem Sitze aufgestellt wurde. Es muß durchaus festgehalten werden daß diese jährlich erneute Heiligung des Bildes eine erneute und wiederholte Einsetzung desselben ist, mit der das Stiftungs- und Weihefest seines Kultes und Tempels wiederholt gefeiert wird. Ist aus dem bisher Gesagten aber klar daß diese jährlich erneute Heiligung von dem Xoanon der Athena Polias ebenfalls gelten, daß sie der Wiederaufstellung auf seinem Bathron vorhergehen muß, so kann jenes Zweigbett nur darauf hinweisen daß die Prozestergiden das entkleidete Bild auf dasselbe legten und so lange darauf verhielt ließen bis es, sicher unter Begleitung der Eumolpidischen Kerykes,

zum Quelle geführt, durch Wasser geweiht und von den Priesterinnen mit dem neu gewebten Peplos bekleidet wurde; es ist mithin diese Kline analog dem mit Kränzen und Zweigen ausgestatteten Lager des gestorbenen Adonisbildes, so wie der Kline auf welche auch der Leichnam jedes Todten den man in der Aule des Hauses aufstellte, gebettet wurde<sup>258</sup>). Für die bekannte Sitte den Leichnam nebst seinem Schaulager zu bekränzen und mit Blumen zu schmücken zeugt rodetlich Artemidorus: „mit den Todten begraben sie zugleich die Zweige von Oliven“, und Ecion schreibt dem Platon: „es erschien mir ein Weib von göttlicher Schönheit, mich mit Kotinos und Länien zu umbinden und mir ein prächtiges Grab zu zeigen, sagend: nachdem du gearbeitet hast, Ecion, geh in dieses Grabmal um auszuruhen.“<sup>259</sup>) Auch wird man nicht irren wenn man für die Zweige mit denen die Kline ausgerüstet wird um das Bild zu verhüllen, Myrte und Eibbaumzweige annimmt; darauf deutet vieles hierher Gehörige hin; denn wenn jenes Hermesbild welches sich im Erechtheion befand<sup>260</sup>) ganz und gar mit Myrtenzweigen verhüllt war, so läßt diese wichtige Nachricht deshalb den Hermes als Psychopompos erkennen weil an jenem Platäischen Todtenfeste an dem sich die Freiernden mit Myrtenkränzen und Zweigen umhüllten, diese Pflanze als Bezeichnung diente daß die Sacra dem Hermes Psychopompos galten; die Myrte war nemlich überall so ein Symbol des Lebens wie des Todes (für welches letztere auch Wein- und Epheulaub galt) und den Göttern welche der Hochzeit vorstanden eben so geweiht wie den Unterirdischen, sowohl der Aphrodite wie der Libitina oder Persephone; aus diesem Grunde trugen die Athenischen Archonten<sup>261</sup>) Myrtenkränze zum Zeichen des Blutbannes; das Bild des Iakchos wurde zur mystischen Vermählung nach Eleusis mit einem Myrtenkranze geschmückt<sup>262</sup>), an den Mysterien der Europa auf Kreta wurden die Reliquien derselben von großen Myrtenkränzen umhüllt herumgeführt<sup>263</sup>), und Alkestis schmückt sich mit Myrte als sie von ihrem Hause Abschied nimmt um zum Hades hinabzusteigen<sup>264</sup>). Die Kalligeneia feiern also die Zeit der Vereinigung der Athena mit dem Hermes Psychopompos, wo sie der Gott als Agraulos durch den Hades zur Reinigung führt; hieraus erklärt sich ganz allein nicht nur die mystische Sage von der Vermählung der Agraulos mit dem Hermes, aus der das Geschlecht der Eumolpidischen Keryken welches auch den Geheimdienst der Athena hatte, entsprungen sein sollte<sup>265</sup>), sondern es findet auch die viel ältere Attische Sage von der Vermählung des Erifers dieses Hermesbildes und natürlich auch seines Dienstes, des Kektrops mit einer Agraulos ihre Auslegung<sup>266</sup>). Daß dieses Beispiel der Verbindung des Hadesdienstes mit der Athena keineswegs allein dastehet, indem sich auch im Athenatempel bei Koroneia ein Bild des Hades aus gleichem Grunde zur Feier mystischer Sacra befand, ist schon bemerkt worden<sup>267</sup>). Und so möchte denn das Bild des Hermes im Erechtheion zu der Zeit neben jenes Zweigbette gestellt, diesen Gott eben im Amte des Psychopompos und zugleich als Hüter des mystischen heiligen Hortes



zeigen, ein Verhältniß wie es eine alte Grabchrift bei Pausanias sehr schön ausdrückt: „Ich liege hier bei Hermes und den Nymphen.“<sup>238)</sup> Bekannt ist übrigens daß selbst die Pfosten des Kuchettes im gemeinen Leben hermenartig gebildet wurden. Man kann daher mit Recht schließen: ist es nachgewiesen daß Athena stirbt wenn sie Agraalos wird, so vermählt sie sich dem Hermes Psychopompos und geht ihrer Reinigung entgegen oder tritt sie an, und zur Bezeichnung dieses Verhältnisses feierte man der Agraalos Mysterien und Weihen. Möglich wäre es endlich daß man über dem hingebetteten Bilde eine kleine Kapelle, Kallion, aus Zweigen errichtet hätte in welcher es aufbewahrt wurde<sup>239)</sup>. Schließlich darf noch die Vermuthung gewagt werden es sei der alte Peplos des Bildes, weil er nur für ein Jahr geweiht war, durch Feuer vernichtet worden, eine Vermuthung die sich eines Theils darauf gründet daß keine Andeutung vorhanden ist welche die Frage beantworten könnte wo denn die abgelegten Peplen hingekommen wären, andern Theils aber auf der Voraussetzung fußt daß alles was am Gnadenbilde irdisch sei dem Vergessen anheim falle, das Bild selbst aber, weil es der Sage nach Diopetes, also ein vom Himmel selbst geschenktes war, nebst seinen ewig wahren Hoheitsymbolen bleibend sein mußte und nur von neuem geweiht werden durfte um wiederum heilig und gütig zu sein.

### Noten.

239) Hesych. Φαειδοντις. ὁ τὸ ἔδος τοῦ θεοῦ διαραπείων.

240) Plutarch. Alcibiad. 34; f. N. 115.

241) Athenagor. leg. pro Chrisl. c. 1 καὶ Ἀγριόλυρον Ἀθηναίους μυστήρια καὶ τελὰς αἰνοῦσι καὶ Πανδρόσῳ, αἱ ἐνομισθησάν ἀσβεῖν ἀνοίξασαι τὴν λαίρνακα.

242) Eurip. Iphig. Taur. 1177. — Plutarch. Quaest. Rom. 5, wo es als Grundsatz aufgestellt ist daß alle Reinigungen unter freiem Himmel geschehen müssen, καὶ γὰρ τοὺς καθαρμούς ἐπιτελοῦσιν πάντας ἐν ὑπαίθρῳ τελούσαι. Für die Reinigung der Attribute der Gottheit und des heiligen Geräths N. 190, b.

242, a) Apollod. III, 6, 7.

243) Callimach. de lavaer. Pall. 44. 52. 76. 98; cfr. Propert. IV, 9, 57 sqq. wo vor dem Anschauen der ihrer Sorgo entkleideten Göttin gewarnt wird: Magno Tiresias adspexit Palлада vates, Fortia dum, posita Gorgone, membra lavat.

244) Pausan. II, 38, 2.

245) Ovid. Fast. IV, 143.

246) Ovid. Metam. III, 156.

247) Serv. Virg. Aen. I, 720.

247, a) Lucan. bell. civ. I, 599; Ovid. Fast. IV, 337 sqq.

248) Ovid. Fast. II, 599 sqq.

249) D. G. Niebuhr, Vorträge über Röm. Gesch. III Bd. S. 114: „Die im vorige Jahrhundert dauerte die Sitte, ein geschnitztes Madonnenbild an einem Tage aus der Stadt zu

tragen und im Flusse Ximo zu waschen, wie ehemals das Bild der Cybele. Eine Menge solcher alten Sitten sind jetzt verschwunden, so z. B. daß ein Bild von einer Kirche in die andre und wieder zurükf getragen wurde, um da einen Besuch zu machen.“ Der letztere Fall ist ganz gleich der Pempä bei Pausanias II, 7, 7 wo die Bilder des Apollon und der Artemis nach dem Tempel der Pelto zum Besuche hin und zurükf geführt wurden.

250) Tacit. Annal. XV, 44 ac propitiata Iuno per matronas primum in Capitolio, deinde apud proximum mare, unde hausta aqua templum et simulacrum deae prosperum est, und wenn das Argivische Pallasbild erst am Ufer des Inachos entkleidet wird, so müssen auch seine Attribute hier gereinigt werden; N. 242.

251) Tacit. Germ. 40.

252) Plutarch. de mus. 9. — Hesych. Πάρος in N. 257.

253) Bekk. Anecd. 231, 30 Γεραράδες; αἱ τῶν ἀρίστων ἀνδρῶν γυναῖκες, καὶ αἱ τὸ τῆς Ἀθηνᾶς ἐν Ἀργεὶ ἀγαλμα ἐνδύουσαι.

254) Hesych. Πακίς, κλινίδιον κατεσκευασμένον ἐξ ἀνδρῶν, τῇ ἰορτῇ τῶν Παναθηναίων.

255) Meursius ser. Graec. p. 32; Meier, Panathenäen § 9 in Hall. Encyclop.

256) Hesych. Λεχίρα: ὑπὸ Ἀργείων, ἡ θυσία ἐπιτελουμένη τῇ Ἡρᾷ. vgl. O. Müller, Dorier I, 396, welcher λεχίρα Zweigbett übersetzt.

257) Hesych. Πάρος . . . καὶ ἐνδυμα τῆς Ἡρας.

258) Hesych. Λίχη· ἐπ' οἷς τοῖς νεκροῖς κοσμοῦσιν, mit Albertis Note.

259) Beide Stellen bei Meursius Commentt. ad Lycophr. Cass. 799.

260) Paus. I, 27, 1.

261) Schol. Aristoph. Ran. 330 Μυρσίῳ στεφανῶν ἰοτεφανοῦντο οἱ μεμνημένοι, οὐχ, ὡς τινες νομίζουσι, πασίνῳ ὁ δὲ Ἀπολλόδοτος καὶ τοὺς θεσμοθέτας φησὶ διὰ τοῦτο μυρσίῳ στέφανοι, ὅτι οἰκίῳ ἔχει πρὸς τὸ αὐτὸν ἡ θεὸς καὶ ὅτι τοῖς χθονίοις ἀμύρωτο· ἡ μυρσίῳ φέρεται τοῖς χθονίοις θεοῖς, Διονύσου δὲ δωκότος ὅτε ἀνήγαγε τὴν Σεμέλην. τρία γὰρ αὐτῷ φέρεται, πᾶσος, ἀμπelos, μυρσίῳ, μυθολογοῦσι δ' ἐν Σάμῳ μόνῃ θεῶν μὴ προσφέρεσθαι τῇ Ἡρᾷ. ἐπεὶ γὰρ κτλ. In der spätern Angabe liegt zugleich ein Beweis für das analoge Verhältniß im Gebrauche des Weidenlagers der Samischen Hera als Bett bei ihrem Weggange zur Reinigung und für die ausgesprochene Vermuthung der Bestimmung jener Plais der Athenischen Polias; während bei der Hera Myre unterlegt und Keuschlammzweige gebraucht wurden, ist hier (wegen des Ketropsiden Hermesbildes und der Bekränzung der Thesmopheten) wohl Myrte bedingt. Ufr. Schol. Aristoph. Vesp. 861.

262) Radesmuth, Hüll. Alterth. II, S. 577.

263) Athen. XV, 22.

264) Eurip. Alcest. 166.

265) Paus. I, 38, 3.

266) Apollodor. III, 14, 2.

267) Strabo, IX, p. 417. Wenn Pausanias IX, 34, 1 hier Zeus nennt, so erklärt sich aus Strabo daß es Zeus Ephyonios war, vgl. Ebelis Comment. p. 113 und den geschnittenen Stein in Wicar's Florent. Mus. IV, p. 3 wo Athena und Hades als σύνθρονοι erscheinen.

268) Paus. X, 12, 3.

269) Bekk. Anecd. 270, 6.

D. Wiederentzündung der ewigen Flamme. Faßt man alles das zusammen was über diesen Gegenstand im Vorhergehenden gesagt ist so war das Ergebniß folgendes. Ist es nachgewiesen daß die ewige Flamme der Gottheit nach der Lustration des Tempels rite wieder entzündet werde, so ist darin schon der Beweis gegeben daß sie auch in derselben Weise vorher gelöscht sei; umgekehrt gilt dasselbe. Außer dem Verlöschen und Wiederentzünden aller heiligen und profanen Flammen auf Lemnos, außer dem gleichen Beispiele für ganz Hellas am Plaräischen Todtenfeste, wo durch herumgelandte Herolde die Feuer aller Hellenischen Herde für entweiht erklärt und gelöscht wurden um sie erst durch reines Feuer von Delphi wieder zu entzünden, ist dieses rituelle Verfahren für einen einzelnen Fall, nämlich für den Vestatempel zu Rom insbesondere bezeugt, ein Fall der um so gewichtiger für die laufende Untersuchung ist weil der Kult im Vestatempel eine bis jetzt kaum erkannte vorwiegende Tendenz des Palladiencultes, sein Herd die des Hellenischen Staatsherdes im Prytaneion trägt; und so ist sie als ein Geseß des Kultes herausgestellt worden. In der That bezeugt Ovid ausdrücklich daß nach der Stercoratio des Vestahauses, wann „der sanfte Liber mit seinen gelblichen Wassern die Purgamina der Iliischen Vesta zum Meere hinabgeführt hat“<sup>270)</sup>, endlich „die entzündete Vesta auf reinem Herde erglänzt“<sup>271)</sup> weil ja „ein neues Feuer im Aedon des Tempels“ wo das Pallasbild stand (*novus ignis in arcana aede*) entzündet werde welches „frische Kräfte für das heilige Jahr gewonnen habe“<sup>272)</sup>. Statius<sup>273)</sup> aber bemerkt daß alle öffentlichen und privaten Vorrichtungen schweigen mußten bis das Troische Feuer wieder entzündet sei, daher auch das „Quando stercum delatum, fas“ des Römischen Festkalenders<sup>274)</sup>. Im innigsten Bezuge hiermit stand die gleichzeitige Ausrüstung vom Herdraume des Vestahauses mit den reinigenden Zweigen frischen Lorbeers, wie die ganz Hellenische Sitte der Aufspanzung von lustrierenden Lorbeerbäumen<sup>275)</sup> vor der Thüre der alten Curie, die bekanntlich unter Numa das Atrium des Vestatempels ausmachte, und vor der Thüre des *Atr Sacrorum*<sup>276)</sup>, zu welchem bei dieser Gelegenheit die Vestalen wohl die heiligen Worte: *vigilans rex? vigila!* gesprochen haben<sup>277)</sup> mögen, indem jetzt die Opferverwaltung desselben von Neuem begann. Dies stimmt endlich damit überein daß weder im Tempel noch im privaten Hause *Sacra* verrichtet werden konnten bevor nicht das geweihte Feuer im Heiligtume wieder brannte; denn von diesem nahm der Pyrophoros<sup>278)</sup> das Feuer zur Entzündung des Opfers auf dem Tempelaltare, wie unter andern die Priesterin Charikleia mit der Fackel zur Entzündung des Opfers der Aenianen aus dem Tempel der Artemis zu Delphi nach dem Altare fuhr<sup>279)</sup>. Nach des Servius sehr wahrhem Ausdrucke geschah keine heilige Verrichtung ohne Feuer<sup>280)</sup>, und weder private noch öffentliche *Sacra* durften sine loco gesän werden<sup>281)</sup>; auch bedeutete das ewige Feuer nach ihm so viel

als eine intermissione fieri sacrificia, was für den Priester mit andern Worten hieß: quotidie in officio esse<sup>282</sup>). Zu den privaten Sacra entlehnten die Hellenen das Feuer ebenfalls von der geweihten Flamme des Tempels; so die Argiver aus dem Tempel des Apollon<sup>283</sup>). Die Römer beobachteten dasselbe, sie holten aus dem Hause der Vesta und des Flamen Dialis das Feuer zur Reinigung des Hausherdes und überhaupt zur Verrichtung häuslicher Sacra; für das erstere spricht Ovid<sup>284</sup>): „Gehe Volk und erbitte die Räucherung von dem jungfräulichen Herde, Vesta wird es geben und durch ihr Geschenk wirst du rein sein“, denn „omnia purgat edax ignis“; für das andre zeugen Festus und Gellius<sup>285</sup>). Setzt man diese Worte: „das verzehrende Feuer reinigt alles“, in Verbindung mit der heiligen Asche des Vestatempels welche die erste Vestale am Feste Fordicidia durch Verbrennung eines ungehornten Kalbes bereitete und zur Lustration der Hausherde an den Palilien im Vestatempel aufbewahrte, setzt man sie in Verbindung mit der Lustration des Volkes durch Überspringen angezündeter Bündel von Reisig und Bohnenstroh mittelst geweihten Feuers<sup>286</sup>), so bemerkt sich der Gebrauch der aus dem Heiligtume entlehnten Dinge überhaupt zu privaten Sacra, wie das Geseß daß letztere mit dem Verlöschen des göttlichen Feuers unterlassen und mit Entzündung desselben erst wieder aufgenommen wurden. Und so hing denn auch mit Erneuerung der reinen Flamme der Geburtstag der Götter zusammen, man begrüßte mit diesem Feuersymbole die erscheinende Gottheit oder vielmehr das Numen derselben auf seinem Sitze, es begann Opfer und Andacht mit seinem Ausflodern, und wohl ist es ein bedeutsames Wort wenn die Lemnier bei Wiederentzündung der Flammen ihrer Tempel und Hausherde sprachen: wir beginnen von nun an ein neues Leben. Diesen symbolischen Brauch des Erlöschens und Wiederentzündens der ewigen Flamme hat aber die römisch-katholische Kirche am Charfreitage, wo das gekreuzigte Bild besattet und verhüllt, und am ersten Ostertage, wo das Christus resurrectus est ertönt, beibehalten, den Tod oder Abschied, die Wiederkehr oder Auferstehung zu verbildlichen.

Kultgeseß war es zum Andern daß diese Flamme eines Tempels nicht anders denn von dem reinen unentweigten Feuer eines andern Nationalheiligtumes, oder an einem ursprünglichen im Augenblicke erst erzeugten Funken entweder durch den Strahl des ewig reinen Sonnenfeuers den man mit einem Brennspiegel auffing, oder aber durch Selbstentzündung zweier Hölzer wiedergewonnen wurde. Wenn es gleichwohl vorwiegend die Absicht gewesen zu sein scheint die neue Flamme nur unter dem reinen Aether und nicht im bedeckten Raum zu erzeugen, so finden sich doch alle diese drei Weisen angewandt; jeden Falles aber scheint die zweite deswegen die heiligste gewesen zu sein, weil man so gleichsam das Feuer dem Himmel, dem Zeus selbst entlieh, also ganz dem Sinne der Sage gemäß die vom Prometheus erzählt daß er mit Hülfe der Athena das Feuer welches er dem Menschen vom Himmel für seinen Herd gab, den Kädern des Sonnenwagens entlehn-

und diese Weise so den Menschen gezeigt habe<sup>257</sup>). Daher kam auch der Glaube es könnten die Priester das heilige Opferfeuer durch gewisse Gebetsformeln vom Himmel eliciren<sup>258</sup>), und noch Pausanias<sup>259</sup>) sagt es geschähe dies von den Priestern zu Hierocäsarea und Hyppäa zu seiner Zeit noch so, indem sie nämlich in einer besondern Kapelle des Tempels (also wohl in einem hypäthralen Raume) etwas Holz auf die Äsche eines Altars legen und ohne weiteres Zuthun, nur durch Anwendung gewisser Gebete die sie an eine bestimmte Gottheit richteten, dasselbe sich entzünden machten; in der heiligen Grabkirche zu Jerusalem aber soll sich noch heute im Angesichte der Betenden die heilige Opferkerze durch irgend eine geheime Vorrichtung von selbst entzünden. Die Sitte der Entzündung durch Brennspiegel ist aus Plutarch<sup>260</sup>) bekannt. An der Sonne, sagt er, solle wieder angezündet werden das reine und unbefleckte Licht der Athena Polias zu Athen und der Flamme des Delphischen Herdes. Dies ist wichtig für die Kallimachia; denn auf den Vestalherd zu Rom kann es deshalb nicht bezogen werden, weil dessen Feuer durch Reibung zweier Hölzer wieder hergestellt wurde, wie Festus<sup>261</sup>) genau angiebt: wenn das Feuer der Vesta erlöschet sei reibe man Tafeln oder Scheite von glückbedeutendem Holze so lange bis sie Feuer fingen, worauf sie denn auf einem erzenen Kofse (also auf heiligem Metalle) von der Jungfrau in den Tempel hineingetragen würden. Hieraus geht aber ebenfalls hervor, es sei die Entzündung außerhalb des heiligen Raumes und sicher unter freiem Aether vorgegangen, weil man nicht vergessen darf daß in dem entweihten Raume, der ja erst durch dieses Feuer wieder gereinigt und geheiligt werden sollte, die Entzündung des reinen Funnens unmöglich bewirkt werden konnte. Bedeutsam ist hierbei auch die Vorschrift des glückbedeutenden Holzes, weil dies den Olympischen, das unglückbedeutende aber den unterirdischen Göttern geweiht war, wie weiter unten gezeigt ist<sup>262</sup>). Für die Entzündung mittelst des Eifers, wie Achatius bei Virgil das Feuer hervorbringt, scheint kein heiliges Beispiel zu sprechen.

#### Noten.

270) Ovid. Fast. II, 227 Donec ab Ilaca placidus purgamina Vesta Detulerit flavis in mare Tiberis aquis. VI, 713 Haec est illa dies qua tu purgamina Vestae, Tibri, per Etrascas in mare mittis aquas.

271) Ovid. Fast. VI, 233 Tu quoque ne propere: melius tua filia nubes, Ignea cum pura Vesta nitebit humo.

272) Ovid. Fast. III, 143 Adde quod arcana fieri novas ignis in aede Dicitur; et vires flamma resecta capit.

273) Papin. Statius, Silv. IV, 3 Donec Troicus ignis, et renatae Tarpeius pater intonatib aulæ.

274, a) Varro L. L. VI, p. 213 Speng. Dies qui notatur: Q. S. D. F. Quando

**Stercum Delatum, Fas,** ab eo appellatus quod ex eo die ex sede Vestae sterctus everritur et per Capitolinum clivum in locum deferitur certum.

275) St. 211.

276) Rgl. St. 212; Ovid. Fast. III, 139: et frondes sunt in honore novae. Ianua nunc Regis posita vires arbore Phoebi: Ante tuas sit idem, Curia prisae, fores.

277) Serv. Virg. Aen. X, 228 Vigilans deum gens Verba sunt sacrorum. Nam Virgines Vestae certa die ibant ad regem sacrorum, et dicebant: Vigilans rex! vigila.

278) Phot. *Περφόρος: πῦρ γέγων· περφόρους δὲ ἔλεγον τοὺς ὑπὲρ τοὺς ἐπιβύμιον πῦρ ἀνάπτοντας· κτλ.*

279) Heliodor. Aethiop. III, 4.

280) Serv. Virg. Aen. I, 292 Vestae Vestam vero Religionem: quia nullum sacrificium sine igne est.

281) Varro bti Serv. l. c. III, 134. nec licere vel privata vel publica sacra sine foco fieri.

282) l. c. IV, 201.

283) St. 235, a.

284) Ovid. Fast. IV, 731: I, pete virginea, populus, suffimen ab ara: Vesta dabit: Vestae munere purus eris.

285) Festus: Ignem ex domo Flaminia efferri non licebat, nisi divinae rei gratia. — Gell. Noct. Att. X, 15, 7 Ignem e flaminia, id est flaminis Dialis domo, nisi sacrum efferri, ius non est.

286) Ovid. Fast. IV, 725 aqq.

287) Serv. Virg. Bucol. VI, 42 Prometheus post factos a se homines dicitur auxilio Minervae caelum ascendisse et adhibita facula ad rotam Solis ignem furatus, quem hominibus indicavit.

288) Serv. Virg. Aen. XII, 200 Vel certa quia apud maiores arae non incendebantur, sed ignem divinum precibus scribebant, qui incendebat altaris.

289) Paus. V, 27, 3.

290) Plutarch. Numa 9. *ἴαν δὲ ὑπὸ τύχης τινὸς ἐκλίπη, καθάπερ Ἀθήνησι . . ., γασὶ μὴ δεῖν ἀπὸ ἐτίρου πυρὸς ἐναεῖσθαι, καὶνὸν δὲ ποιεῖν καὶ νῖον ἀνάπτοντας ἀπὸ τοῦ ἡλίου γλόγα καθαρὰν καὶ ἀμύατον.*

291) Festus: Ignis Vestae quando interstinctus fuisset, virgines verberibus affliciebantur a pontifice, quibus mos erat tubulam felicitis materiae tam diu terebrare, quousque exceptum ignem cribro aeneo virgo in aedem ferret. Nach ist hier hinzuzufügen Tertull. de Poenitent. Quid illum Thesaurum Ignis aeterni aestimamus, cum fumariola quaedam eius tales ictus flammarum suscitent?

292) Hierüber die betreffende Stelle in Abschn. I, zu der noch hinzuzufügen Plin. H. N. XVI, 44 und Fest. Felicitas patera und Felices arbores.

E. Verhllung des Hedos und Bildes. Daß die Erlöschung der ewigen Flamme auf den Abschied der Götting von ihrem Sitze deute ist vorhin erwiesen worden; im Zusammenhang damit steht nicht nur die Verpllung ihres Hedos, das ist der Aedicula in welcher das Bild thronte und die sich vor der westlichen Kstwand in

der Cella befand, sondern auch die Absperzung des ganzen Tempelhauses, wie sogleich gezeigt werden soll. Plutarch<sup>293)</sup> sagt daß die Priesterinnen an den Plynerien mit geheimen Bräuchen dem Athénabilde die Ausstattung (κόσμος) entnähmen und das Hedos derselben verpüllten (τὸ ἔδος κατακλύσαντες), denn an diesem Tage der unter allen unglücklichen Tagen der gewichtigste sei, verpülle sich die Götterin und ziehe sich von sich selbst zurück (παραικλύπτεσθαι καὶ ἀπικλύνειν ἑαυτήν); Xenophon<sup>294)</sup> spricht ebenfalls von der Zeit des ἔδους κατακαλυμμένου τῆς Ἀθηνᾶς. Diese Zeugnisse stimmen darin überein daß das Hedos verpüllt wurde, ein Ausdruck der aber eben auf beides geht, auf das Xoanon und auf die Aedicula desselben, indem ἔδος<sup>295)</sup> für beides gebraucht wird; denn wenn das Hedos lustriert werden sollte mußte das Bild aus demselben herausgeführt werden, andrerseits konnte man das Bild nicht heiligen wenn es nicht aus dem entweihten Hause herausgeschafft und entkleidet wurde; es ist aber vorhin bereits nachgewiesen daß die Epyratio des Bildes unter freiem Himmel vorgenommen werden mußte. Wie man den Eingang zum Tempel durch Laue absperzte so wurde das nun leere Hedos mit schwarzen Teppichen umhüllt, denn letztere mußten sicher auch die Trauerfarbe haben. Daß dieser auch bei den Römern existierende Brauch an solchen Tagen deos velare und templorum fores operire<sup>296)</sup> denselben symbolischen Sinn hat als das περιστοιχεῖν des Tempels, wird durch eine andere interessante Geschichte belegt in der die Verpüllung durch ein Mirakel, von Seiten der Gottheit selbst, erwirkt wurde, und die es bezeugt daß sie als ein unglückliches Omen welches die Entfernung der Gottheit, das heißt des Numen der Gottheit von ihrem Bilde andeutete, bekannt gewesen sei. Bevor Alexander noch die hartnäckig ihm widerstrebende Thebe zerstörte, fand sich das Bild der Demeter Hesmophoros in ihrem Tempel zu Theben von Spinnen durch ein Gewebe verpüllt, welches die Größe und Form eines (schwarzen?) Himation mit regenbogenfarbenem Saume hatte; dieses Mirakel wurde in seiner traurigen Bedeutung bald erkannt und auch vom Delphischen Orakel so gedeutet daß die schützenden Gottheiten von der Stadt gewichen seien<sup>297)</sup>. Wenn auch nach Helian<sup>298)</sup> bloß das Gesicht des Bildes verpüllt, nach Pausanias<sup>299)</sup> die Thüre des Tempels durch schwarze Fäden von den Spinnen verschlossen wurde, so sind doch selbst diese Nachrichten interessante Belege für eine und dieselbe Sache, namentlich aber letztere für den Sinn des Verschlußes der Hiera als Abata.

#### Noten.

293) M. 145.

294) M. 153.

295) Timaeus Lex. Rhnck. p. 93 et annot. ἔδος· τὸ ἄγαλμα καὶ ὁ τόπος ἐν ᾧ ἱδρυνται. Vgl. Tettonit I Bd. S. 127, N. 3

296) Ovid. Fast. II, 563.

297) Diodor. XVII, 10 οἱ δ' ἐπὶ τὴν τῶν σημείων διάκρισιν ἀσχολούμενοι ἔρασαν τὸ μὲν ὕψωμα, θεῶν ἀπὸ τῆς πόλεως χωρισμόν.

298) Aelian. Var. Hist. XII, 57.

299) Paus. IX, 6, 2.

F. Verschluss des Heiligtumes. War das Bild nebst allen Kultgeräthen aus der Cella geschafft, so verhüllte man die nun leere Aedicula, das Hedos desselben, es begann die geheime Lustration des Hauses mit dem Ausfegen und Säubern des Fußbodens, der Säulen, Decken und Wände, wie des Kauchschlotes der ewigen Lampe oder des Herdes; von dem Altare, der Thymele und den übrigen Kultgeräthen gilt dasselbe, alles wird gereinigt und empfängt die Heiligung durch Weihwasser, wie dies Ovid von den Kultgeräthen oder dem heiligen Zubehör (sacra) der Cybele sagte<sup>300</sup>). Um zu diesen geheimen Verrichtungen den Tempel zum Abaton für einen Jeden zu machen, wird der Pronaos und jeder andere Eingang durch vorgezogene Stile oder Stränge, die wie es scheint aus rother Wolle gearbeitet waren, abgesperrt. Diese Weise einen Raum oder Ort von Kultes wegen zum Abaton zu machen, ist nach Pausanias Versicherung uralte und findet sich bei den meisten Völkern der alten Welt; es ruht auch auf der Verletzung dieses Zeichens eine solche Strafe daß schon Aipytos von der Gottheit mit Blindheit gestraft wurde als er den wollenen Faden zerrieb den Agamedes und Trophonios um den als Abaton abgesperrten Poseidontempel gespannt hatten, und darauf den verbotenen Raum betrat<sup>301</sup>). Daher warnt auch jene Priesterin bei Propert den Herakles<sup>302</sup>): nicht mit Gewalt in das heilige Haus ihrer Gottheit zu dringen (cede agendum, et tuta limina linque fuga) und die vittae punicae zu verletzen mit denen die Thüre versperrt sei, wenn er nicht das Unglück des Leirefias theilen wolle der über Erblindung der ihrer Ergo enggürteten Göttin erblindet sei. Bekannt ist auch das Absperren der Zugänge zum Dikasterion, wenn die Athenischen Archonten unter Vorfiß des Basileus über μυστικά richteten<sup>303</sup>), damit kein ἀνεπόπτευτος sich nähern konnte; denn wenn überhaupt die Ekklisia in Athen durch μεμλτωμένοι σχοῖνοι<sup>304</sup>) abgesperrt wurde, so sagt doch Demosthenes<sup>305</sup>) von dem Verschluss des Zuganges der Stoa Basileia bei den Sitzungen der Archonten ausdrücklich: daß diese schwache Schranke des vorgezogenen Stranges durch die Furcht vor dem Befehle mächtig genug werde um jeden in der Entfernung zu halten; also ganz ähnlich wie Pausanias von dem μέγας ἑρως vor dem Eingange jenes Poseidontempels sich äußert: es sei die Pietät welche die Menschen in jenen alten Zeiten gegen das Heilige gehabt hätten so stark gewesen, daß eine solche Schranke ihm vollkommenen Schutz gewährt habe; es schütze michin das Gottesrecht die Verletzung des bannenden Fadens in heiligen Dingen eben so wie das weltliche Strafgesetz dieselbe in weltlichen Angelegenheiten. Indes war es durchgehende



Sitte nicht nur an den Kallynterien oder Phynterien, wie dies Fest im allgemeinen genannt wird, sondern überhaupt an allen *μαρὰ ἡμέραι*, die Tempel so zu schließen, *περισχονίζειν* . . . *ὅσον Πλυντηρίους καὶ ταῖς τοιαύτας ἡμέραις*, wie Pollux<sup>306</sup>), *Vii quoque templorum foribus celentur opertis* wie Ovid<sup>307</sup>) sagt. In Athen geschah dies deswegen auch im Monat Anthesterion am Tage *Ephyeroi*, dem dritten Tage des Dionysiosfestes, an welchem ebenfalls die Seelen der Verstorbenen umgehen sollten<sup>308</sup>) und dem Hermes Ephyonios und den Unterirdischen Früchte in Töpfen zum Opfer gebracht wurden. Wenn es also außer allem Andern, ja selbst außer der ausdrücklichen Überlieferung daß die Kallynteria ein Todtenfest zum Gedächtniß der Agramnos wären, noch eines Beweises bedürfte daß an den Kallynterien Todtenkult im Hause der Pollas voring, so würde es diese Schließung ihres Heiligthumes ganz allein bezeugen können.

Merkwürdiger Weise findet sich diese Weise einen Raum zu bannen auch im Deutschen Mittelalter, wo ein Ort nur durch einen herumgezogenen „seiden oder wirren Faden“ eingezogen werden durfte um unverletzbar zu sein, wie dies Grimm<sup>309</sup>) bei Abmarkung von Gebietstheilen, von der Einhegung jener Rosengärten des Heldenbuches, oder von der Verschließung der Gemachsthüren durch bloßes Vorziehen eines rothen Fadens von Pfoste zu Pfoste nachweist. Auch das daselbst angeführte Beispiel der Parsen die ihren Todtenacker einhegen indem sie in vier Ecken vier Pfähle schlagen und eine Schnur von hundert goldenen und baumwollenen Fäden dreimal darum ziehen, gehört hierher.

#### Noten.

300) Ovid. Fast. IV, 340 in N. 190, b.

301) Paus. VIII, 10, 2; vgl. oben Abschn. VIII, N. 8.

302) Propert. IV, 9, 25 u. 54.

303) Poll. VIII, 141 *περισχονίζουσι δὲ τὸ δικαστήριον, ὅποτε παρὶ μυστικῶν δικάζουσι, ἵνα μὴ προσὶ μηδὲς ἀνεπόπτευτος ᾖν*. Vgl. oben VIII, N. 8.

304) Aristophan. Schol. in Acharn. 22.

305) Demosth. c. Aristog. § 11.

306) Poll. VIII, 141.

307) Ovid. Fast. II, 563.

308) Hesych. und Suidas *μαρὰ ἡμέραι*; cf. Athen. X, c. 49, p. 437 *συγκλεισθῆναι τὰ ιερά*.

309) J. Grimm, Deutsche Rechtsalterthümer I, S. 182 fg.

6. *Arcephoren*. Bei Betrachtung der Phynteria wird man nicht umhin können auch einen Blick auf die am Tempeldienste der Athena Pollas theilnehmenden Mädchen zu werfen, welche nach Attischem Ausdrucke *Arcephoren* oder *Hersephoren* genannt wurden. Faßt man das hieratische Dienstverhältniß dieser Mädchen welche der Arceon Ba-

fileus jährlich aus den Geschlechtern der Athemischen Eugeneten zu Arrephoren<sup>310)</sup> auswählte in das Auge, so zeigt es sich daß sie unter Leitung der Prieslerin der Athena gewisse heilige Ehrenfrohdienste im Tempel der Göttin für deren ganzes Schutzland Attika ableisteten. Vier Mädchen, heißt es, zwischen sieben und zehn Jahren, also noch vor der Zeit ihrer Pubertät, habe der Basileus zu jenem Dienst überhaupt erkor; zwei von ihnen aber seien besonders ausgeschieden (*διεκρίνωτο*) um das Gewebe des Peplos und alles was dazu gehöre zu beginnen. Aus Platons Worten bei Suidas: *ὁ βασιλεὺς ἐπιώψατο ἀρρηγόρους*<sup>311)</sup>, muß geschlossen werden daß der Basileus aus allen ihm vorgestellten Eugenetenmädchen wohl diejenigen vier auswählte (*ἔλεξετο*), welche ihm zur Verrichtung ihres Amtes am geeignetsten schienen; vielleicht waren es glückliche, das heißt solche Kinder deren Väter und Mütter noch lebten. Wenn es gegeben werden muß daß, auf Grund jener heiligen Sage nach welcher Aegraulos mit ihren Schwestern zuerst die Götter geschnüffelt und die Menschen zum Opfern vor der Athena eingefleitet habe<sup>312)</sup>, die beständige Prieslerin der Athena die Stelle der Pandora's (welche bekanntlich die geheimen Sacra treu bewahrte) vertrat, die Arrephoren dagegen die symbolischen Dienstleistungen als Herse und Aegraulos verrichteten, also die Stelle der beiden Krokopstöchter einnahmen welche wegen ihrer begangenen Asebeia nicht im Dienste der Göttin blieben sondern durch den Tod hinweggerafft wurden, so möchte die Wahl von vier Arrephoren darauf hindeuten daß man deshalb zweie mehr erwählte um vorkommenden Falles zwei Stellvertreterinnen zu haben; denn hiernach würde es sich erklären warum alle vier bei einander in der Akropolis wohnen mußten und einer gemeinsamen, in heiliger Stille zurückgezogenen Lebensweise unterworfen waren. Neben aber alle Zeugnisse von vier Arrephoren, Pausanias<sup>313)</sup> jedoch nur von zweien, die auch beim Tempel der Pollas wohnten, so meint er hiermit wahrscheinlich nur die welche bei der Weberlei des heiligen Peplos theilhaftig waren und mit den Priesrerinnen am Feste Chalkia die Fäden dazu auf den Webstuhl spannten<sup>314)</sup>; es ist mithin dies mit nichten ein Widerspruch, sondern bestätigt nur die Vermuthung daß zwei derselben, gleichsam als Herse und Aegraulos, die wirklichen Diensthabenden, die andern beiden aber Stellvertreterinnen gewesen seien. Indes waren selbst die Letztern gleichfalls mit andern wenn auch geringeren Dienstverrichtungen betraut zu denen namentlich das Tragen des heiligen Thauers, des täglichen Weihewassers, aus der Kallirhoe nach dem Tempel gehörte.

Die Wahl der Arrephoren und die Einführung in ihren Dienst ging nicht an oder unmittelbar vor den Chalkia vor sich; denn wenn Pausanias<sup>315)</sup> bemerkt daß sie in der Nacht vor dem Feste entlassen und andre anstatt ihrer in die Akropolis geführt würden, so kann er mit diesem Feste nur die Plynteria am 25 Ephetion meinen, nicht aber die Chalkia und noch weniger die großen Panathenäen<sup>316)</sup>, weil letztere überhaupt bei alle diesen Dingen welche ursprüngliche Kultverhältnisse berühren, gar nicht in

das Spiel kommen; auch scheinen folgende Gründe für die Plynteria zu sprechen. Es mußten auf alle Fälle die neuen jährlichen Dienerinnen schon zu dem Tage der Panathenäischen Geburtsfeier der Göttin am 25 Thargelion in der Akropolis und im Amte sein; denn indem der Mythos ausdrücklich Agraulos nennt welche mit ihren Schwestern zuerst die Götter geschmückt und die Menschen zur Verehrung der Athena insbesondere mit dem wollenen Opfergewande der Gottheit ausgestattet habe, so mußten die neuen Arrephoren bereits am Morgen des 25 Thargelion in der Burg beschäftigt sein um mit der Priesterin (der Pandrosos) Tempel, Bild und Opfer zur Verehrung auszurüsten; hiermit stimmt es nicht allein sehr gut überein daß nach Pausanias<sup>315</sup> die neuen Arrephoren die abgehenden nach ihrem letzten Gange in der *καθόδος ἐπύγαιος αὐτομαίη* ablösen und in die Burg ziehen, sondern es würde auf diese Weise auch die jährliche Einweihung und Heiligung des Bildes und Tempels, mit der Einweihung und Einführung der jährlich wechselnden Gottesdienerinnen in völligem Einklange stehen. Scheidet ferner Athene von ihrem Sitze wenn sie Agraulos wird, so muß auch dies in den Kultercerimonien auf die Weise bildlich hervortreten daß diejenige ihrer Dienerinnen oder Priesterinnen auf welche symbolisch das Amt und das Epitheton als *Agraulos* übertragen ist (zu deren Gedächtnisse ja überhaupt die Plynteria<sup>316</sup> gefeiert werden), ebenfalls scheidet und Amt wie Tempelwohnung verläßt, das neue Agraulosmädchen aber unmittelbar nachher ihre Stelle einnimmt. Da hiernach die beiden Epitheta der Athene, Agraulos und Pandrosos vertreten sind, so möchte es wohl ein richtiger Schluß sein daß die zweite Arrephore das dritte Epitheton *Hērse* geführt habe<sup>316, a)</sup>. Für die Ansicht daß nicht erst am Feste Chalkeia im Monate Pyanepsion die Einführung der Arrephoren stattfinden konnte, spricht die Nachricht<sup>317</sup> daß an diesem Tage schon die Kettfäden von den Arrephoren gemeinschaftlich mit den Priesterinnen auf den Webstuhl gebracht wurden um das Gewebe des heiligen Peplos zu beginnen, es mußten mithin die Dinge schon zubereitet worden sein welche unter den Worten *καὶ τῶν ἄλλων περὶ αὐτὸν* gemeint sind<sup>318</sup>, unter denen aber nichts anderes als das Krämpeln, Färben und Spinnen der heiligen Wolle zu Fäden, verstanden werden kann. Die gehende Annahme<sup>318, a)</sup> endlich es sei unter diesem Peplos derjenige gemeint welcher an den großen Panathenäen geweiht wurde, läßt sich durch die Angabe von einem jährlichen Beginne des Gewebes an den Chalkeia widerlegen, weil in ihr ein Zeugniß gegeben ist daß nur der kleine jährliche Peplos des Poliasbildes gemeint sein könne, gegen welchen der andre ein alle vier Jahre geweihter ist.

Da die Arrephoren zu heiligen Dienstverrichtungen bestimmt waren, so versteht es sich von selbst daß sie nicht nur mit einem dienstlichen Ornate ausgestattet sein, sondern auch in eine Lebensweise eingehen mußten die ihrer Keimigkeit und Weiße entsprach und sie vor einer jeden selbst zufälligen Verührung mit Profanem oder Gemeinem was auf irgend eine Weise ihre Keimigkeit und Weiße gefährden konnte, bewahrte. Das

ganze Dienstjahr hindurch lebten sie deswegen in heiliger Zurückgezogenheit und abgeschloffen von profaner Verührung auf der Burg im Hause der Athnapriesterin. Pausanias sagt zwar bloß sie wohnten nahe dem Tempel, indeß kann diese Wohnung nur im Peribolos des Poliaestempels (also im Pandrosion) gelegen haben in welchem sich auch der Altar des Herkles mit dem heiligen Ölbaume befand<sup>319</sup>), weil dieselbe als das priesterliche Haus der Pandrosos schon zu der Zeit hier vorhanden sein mußte da noch die Akropolis bewohnt und nicht wie später ganz und gar ein Anathema der Gottheit war; auch möchte wohl der charakteristische Beinamen *ὑδαυνίλος*, welchen man nach Sophokles auf die Töchter des Kekrops übertragen muß<sup>320</sup>), auf das Zusammenleben der Kekropstöchter im Temenos der Athena gehen und dieses Verhältniß der geweihten Mädchen bezeichnen, wofür eine Stelle des Ovid gleichfalls spricht<sup>320,a</sup>). Schon die Art ihrer Speisung beweist daß sie in kein profanes, also auch nicht in ihrer Eltern Haus kommen durften. Knaben nemlich, *Deipnophoren* genannt<sup>321</sup>), brachten ihnen die tägliche Nahrung aus dem elterlichen Hause hinaus in das Heiligtum, und von den Speisen aus welchen die Kost bestand muß wohl angenommen werden daß sie der Diät entsprachen welcher sonst überall diejenigen unterlagen die heilige Verrichtungen zu vollbringen bestimmet waren; da bekanntlich aber die Enthaltung von profanen Mahlzeiten ein erstes Gebot für solche ist<sup>322</sup>), so wurde aus diesem Grunde auch ein besonderes mit Sesam bereitetes Brod *Anastatos*, Brod der Atrephoren genannt, für sie gebakken<sup>323</sup>). Indem sie nun wie gesagt der Gottheit dieselben Dienste symbolisch leisteten wie ihre mythischen Vorgängerinnen Herse und Agrauros, so bemerkt schon Müller sehr richtig daß eigentlich letzteren die *Deipnophorie* gegolten habe. Hierbei ist von dieser täglichen *Deipnophorie* diejenige wohl zu unterscheiden welche nach Hermann<sup>324</sup>) im Monat Phanepzion zum Heiligtume der Athena Skiras im Phaleron ging, und zum Zwecke hatte diejenigen sieben Knaben zu speisen welche mit ihren Müttern zu heiligen Gebräuchen hier eingeschlossen waren; denn wenn Philochoros<sup>325</sup>) sagt daß diese letztere *Deipnophorie* sich auf den Minotaur bezöge, so muß es schon eine andre sein als die erstere von welcher der Grammatiker der sie erwähnt ausspricht: sie gelte der Aglauros, Pandrosos und Herse, eine Andeutung die doch nichts anderes sagen will als daß sie den Atrephoren und der Poliaspriesterin gelte; oder aber es hätte sich denn diese letztere mit sammt den Atrephoren zur Zeit ebenfalls bei jenen Knaben im Skiron befinden müssen, was freilich dahin gestellt bleiben muß. Nicht bloß eine solche Auswahl der Nahrungsmittel, sondern auch ein unbedingtes Umgehen alles dessen was ihren geweihten Zustand entheiligen konnte, kommt für Personen eines heiligen Amtes im Alterthume stets vor<sup>326</sup>); vornehmlich gehörte hierzu das Vermeiden vom Anblicke jedes Schändlichen, vom Hören gottloser Worte oder irgend einer Lästerung, wie auch das Nichtbetreten unreiner Orte, z. B. der Gräberstätten, so gut wie ungeweihter also profaner Wohnungen überhaupt.

So war es der Priesterin der Orchomenischen Artemis Hymnia verboten in ein Privathaus zu gehen<sup>327</sup>), und der Mann der das Amt des Aistarchen an den Olympischen Spielen zu Antiochia, also auch sicher zu Olympia verwaltete, durfte während dieser Zeit keine private Wohnung betreten sondern mußte in einem geweihten Hause (im *Eraëron* oder *Hypäthrum* der Basilika Cäsars) auf einem Binsenlager schlafen<sup>327,\*)</sup>. Die Amtstracht der Arrephoren bestand in einem heiligen weißen<sup>328</sup>) Kleide aus Wolle; denn die Priesterin der Athena trug ja als *Pandrosos* auch das wollene *Himatidion* *Protonion* genannt welches sie jedem Opfernden umlegte<sup>329</sup>), auch durfte nach Müllers richtiger Bemerkung deswegen diese Priesterin kein Lamm opfern dem die Wolle abgeschoren war<sup>329,\*)</sup>. Wahrscheinlich hatten die Kleider der Arrephoren im Saume eine goldene Aufschrift mit dem Namen der *Polias*, vielleicht *ΑΘΗΝΑΣ ΤΗΣ ΠΟΛΙΟΤΧΟΡ*<sup>330</sup>), wie dies im Alterthume gewöhnlich ist. Solche heiligen Kleider die in Urkunden öfters vorkommen gehörten dem Tempel an, indem das Gewand welches im Dienste der Gottheit getragen wurde nur im Heiligtume zurückschleiben konnte, und die Wäsche dieser Kleider, zu denen überhaupt die Kleider der Priesterinnen zu rechnen sind, ist es welche an den *Phynterien* erwähnt wird. Sodann erhielten sie noch Goldschmuck welcher heilig, also bei ihrem Entlassen wohl der Gottheit geweiht ward und wahrscheinlich aus einem goldenen Halsbande nebst Armspangen in Schlangensform, *ἀγκυρα*<sup>331</sup>), mit Gorgonenmaske bestand; hierdurch wurden sie nicht nur als Dienerinnen der Athena charakterisirt, sondern es ist auch dieser Schmuck das bekannte Schutzmittel gegen Entweißung welches schon die Athener nach Vorschrift der Göttin jedem neugeborenen Kinde gaben, Erichthonius selbst aber einst von ihr erhalten hatte<sup>332</sup>). Um diesen Kindern übrigens die Abgeschlossenheit und Einsamkeit nicht drückend zu machen, hatte man ein eigenes *Sphäristerion*, *Sphäristra* der Arrephoren geheissen<sup>333</sup>), für sie auf der Burg eingerichtet, in welchem sie sich gleich den Mädchen der Homerischen *Nau-siklaa* im Ballspiele erlustigen mochten; und wenn gesagt wird<sup>334</sup>) daß die Arrephoren von den Jüngern welche ihnen die Speisen brachten geliebt worden seien, so mag man wohl getrachtet haben ihnen durch solche liebe Boten die zugleich ihre Verbindung mit dem Waterhause unterhielten, den leichten Muth in der Einsamkeit zu erhalten; auch scheint es als sei ihrer Pflege ein kleiner Garten anvertraut worden, indem nicht nur *Hesychios*<sup>335</sup>) eines Ortes *Ant'hemion* (was mit dem Römischen *Viridarium* gleichbedeutend ist) auf der Akropolis gedenkt, sondern auch ein andres Beispiel, jener schon vom alten Könige *Nireus* der Athena geweihte Garten der sich unsern des Athenatem-pels auf der Akropolis zu *Lindos* befand, hierfür eine Parallele bietet<sup>336</sup>).

## Note n.

310) Der Vollständigkeit wegen mögen hier alle zum Verständniß der Sache wesentlichen Stellen mitgetheilt sein. Harpocrat. p. 149, 18 ἀρήφορεῖν τίσασαι μὲν ἑυροτονοῦντο δι' εὐνείων ἀρήφοροι. δύο δὲ ἐκρίνοντο, αἱ διὰ τῆς ὑφῆς τοῦ πέλους ἤρχοντο καὶ τῶν ἄλλων τῶν περὶ αὐτόν. λευκὴν δ' ἐσθῆτα ἐφόρου· καὶ εἰ χρυσία περιέδιντο, ἐπὰ ταῦτα ἐγίνοντο. — Etymol. M. p. 149 ἀρήφορεῖν. τὸ χρυσὴν ἐσθῆτα φορεῖν καὶ χρυσία· τίσασαι δὲ παῖδες ἑυροτονοῦντο κατ' εὐνείαν ἀρήφοροι, ἀπὸ ἐτῶν ἐπτά μέχρις ἑνδεκά. τούτων δὲ δύο διεκρίνοντο οἱ (leg. αἱ) διὰ τῆς ὑφῆς τοῦ ἱεροῦ πέλους ἤρχοντο καὶ τῶν ἄλλων τῶν περὶ αὐτόν. λευκὴν δ' ἐσθῆτα ἐφόρου καὶ χρυσία. — Anecd. Bekk. 202, 3. 'Αρήφορεῖν' τὸ λευκὴν ἐσθῆτα φορεῖν καὶ χρυσία. ἦσαν δὲ τίσασαι παῖδες, χειροτονητοὶ κατ' εὐνείαν, ἀρήφοροι ἀπὸ τῶν ἐπτά μέχρις ἑνδεκά. l. c. 202, 6 ἴσ' αὐτὴ 'Αρήφορία' ἑορτὴ Διονύσου. — Et. M. 149. 13 'Αρήφοροι' καὶ ἀρήφορία, ἑορτὴ ἐπιτελούμενῃ τῇ 'Αθηνῇ, ἐν σκίροσοριῶνι μνην' λέγεται δὲ καὶ διὰ τοῦ ε, ἐρήφορία· παρὰ τὸ ἀρήντα καὶ μυστήρια φέρειν. ἢ ἵαν διὰ τοῦ ε, παρὰ τὴν Ἑρσιν τὴν Κίρκουπος θυρατίρα, ἐρσι-φορία. ταύτῃ γὰρ ἦγον τὴν ἑορτήν. — Suid. 'Αρήφορία' διὰ τοῦ α ἀρήφορία, ἐπειδὴ τὰ ἀρήντα ἐν κίσταις ἔφερον τῇ θυῷ αἱ παρθῖνοι κτλ. — Hesych. ἀρήφορος· μυσταγωγός.

Ich bin der Meinung daß die letztere Erklärung des Etym. Magn. auf die Atterphorie im Ectirphorion ging, die erste auf die 4 Atterphoren der Aethna. Auf die erste beziehen sich auch die Worte des Hesias ἐν ἀπολογία θυροδοκίας· Χωρὶς δὲ ἀρχιθυρίας καὶ ἀρήφορίας καὶ ἄλλα τοιαῦτα, εἰς ἃ ἡμεῖς δεδραπάνηται πλέον ἢ τριάκοντα μναί· dies geht auch aus den folgenden Stellen hervor: Anecd. Bekk. 446, 18 'Αρήφορεῖν· τίσασαι μὲν ἑυροτονοῦντο τῶν εὐνείων, δύο δ' ἐκρίνοντο αἱ τινες ἤρχον τῆς ὑφῆς τοῦ πέλους καὶ τῶν ἄλλων τῶν περὶ αὐτήν. λευκὴν δὲ ἐσθῆτα ἐφόρου· εἰ δὲ χρυσία περιέδιντο, ἐπὰ ταῦτα ἐγίνοντο. — Schol. Aristoph. Lysistr. 642 οἱ μὲν διὰ τοῦ α ἀρήφορία, ἐπειδὴ τὰ ἀρήντα ἐν κίσταις ἔφερον τῇ θυῷ αἱ παρθῖνοι, οἱ δὲ διὰ τοῦ ε ἐρσιφορία, τῇ γὰρ Ἑρσῃ πομπεύουσι τῇ Κίρκουπος θυρατίρῃ, ὡς ἱστορεῖ Ἰστρος. — Moeris Alt. p. 141 ἐρήφοροι. Ἀττικῶς, αἱ τὴν δρόσον φέρονται τῇ Ἑρσῃ, ἥτις ἦν μία τῶν Κίρκουπων. — Anecd. Bekk. 446, 28. ἀρήφορεῖν· τὸ τὰ ἀνύρητα καὶ μυστικά φέρειν. καὶ ἀρήφοροι καὶ ἀρήφορία ὁμοίως. — Hesych. ἐρήφοροι, οἱ [?] αἱ] τὴν Ἑρσῃ ἐπιτελόντες [?] ται] τὰ νομιζόμενα. — Hesych. ἀρήφορία, ἐκαστὴς λίγουσι οἱ συγγραφεῖς, κῆν μὲν διὰ τοῦ ε, ἐρσιφορία, διὰ τοῦ Ἑρσῆς ἐγκατελήσθαι (= ἐγκατελίσθαι Sop., διὰ τοῦ τῇ Ἑρσῃ ἐπιτελίσθαι Val.) τὴν πομπήν, ἵαν δὲ διὰ τοῦ α, ἐπεὶ ἐπ' ἀρήντοις συνίστη. — Id. ἐρση. δρόσος, νοτία, ὁμίχλη. ἐρσαι, οἱ ἐν τῇ χιμῶνι γινώσκοντες ἑρμοί, καὶ τὰ ἀπαλα τῶν προβάτων, καὶ αἱ δρόσοι. — Id. ἐρσαι. ἐρσνά. ναι. ἀπαλά. δροσώδη.

311) Suidas I, p. 623 Ἐπιώγατο. κατέλεξεν. ἐξέλεξτο. ἐστὶ δ' Ἀττικόν. Ὁ βασιλεὺς ἐπιώγατο ἀρήφορους· οἷον κατέλεξεν. ἐξέλεξτο. Πλάτων ἐν Νόμοις.

311, a) Bekk. Anecd. p. 269, 32 in N. 152. — Photius Προτόνιον· ἱματιδίων, ὃ ἡ ἱερὰ ἀμφιέννεται· ἐπιτίθεται δὲ ἀπὸ τῆς ἱερίας τῷ σφάττοντι· προτόνιον δὲ ἐκλήθη, ὅτι πρώτη Πάνδροσος μετὰ τῶν ἀδελφῶν κατασκεύασε τοῖς ἀνθρώποις τὴν ἐκ τῶν ἐρίων ἐσθῆτα.

312) Paus. I, 27, 4 παρθῖνοι δύο τοῦ ναοῦ τῆς Πολιάδος οἰκοῦσιν οὐ πόρῳ, χαλοῦσι δὲ Ἀθηναῖοι σφᾶς ἀρήφορους· αὐταὶ χρόνον μὲν τινα διαστὰν ἔχουσι παρὰ τῇ θυῷ, παραγοντομένης δὲ τῆς ἑορτῆς, δρῶσιν ἐν νυκτὶ τοιαύτῃ κτλ.

313) Etym. M. 805 *ἔστι δὲ ἔνθ' καὶ νῆα τοῦ πνευμένου, ἐν ᾧ καὶ ἱέραια μετὰ τῶν ἀρήφωρον τὸν πέπλον διάζονται.* Eben so Suid. a. v. Χαλκαία.

314) N. 312.

314, a) Egeen D. Müllers Anstalt in Pallas Athenae § 21.

315) N. 312. 316) N. 144, 145, 152, 157.

316, a) Dies wird wohl sicher bestätigt sein durch die Inschrift bei Visconti Inscr. Graecae Triopae ora Borghesiane p. 5: *Ἐρως ἑγγεγαῶντα καὶ Ἐρμῆ, εἰ ἐτέον δὴ κηρὺς Ἡρώδιω πρόγονος Θρησμάδω, und Phot. Append. p. 671, Κίρυκα.*

317) N. 313.

318) N. 310.

318, a) N. 314, a.

319) Hesych. II, N. 1.

320) Hesych. *Ἀράκανλος* nebst Albertis Annot. und Etym. Magn. 287, 14.

320, a) Ovid. Metam. II, 737.

321) Harpocrat. *Λειπνοφόρος*. *Ἐπερίδης ἐν τῇ κατὰ Δημάδων. λέγεται δὲ καὶ τὰς διπνοφόρους καταλέγεσθαι γυν., ὅτι αἱ τῶν κατακεκλιμένων παιδῶν μητέρες εἰσέπμπον καθ' ἡμέραν αὐτοῖς τροφήν εἰς τὸ τῆς Ἀθηνῶς ἱερὸν, ἐν ᾧ διετῶντο· καὶ αὐταὶ συνήσαν ἀσπαζόμεναι τοὺς ἱαντῶν, wo schon nach O. Müllers sehr richtiger Bemerkung ἱερὸν τῆς Ἀθηνῶς auf den Temenos des Pollastempels, also auf die priesterliche Wohnung zu beziehen ist. — Eine andre Stelle bei Bekk. Anecd. p. 239, 7 stimmt hiermit völlig überein: *Λειπνοφόρος* ἑορτῆς ὄνομα· διπνοφορία γὰρ ἐστὶ τὸ φέρεν δειπνα ταῖς Κίρκωπος θυγατρῶν Ἐρση καὶ Πανδύρῳ καὶ Ἀγνάλῳ. ἐφίετο δὲ πολυτελῶς κατὰ τινα μυθικὸν λόγον. καὶ τοῦτο ποιοῦν οἱ πολλοὶ φιλοτιμίας γὰρ εἶχeto. Φιλόχορος δὲ φησὶ τὰς μητέρας τῶν δις ἐπὶ παιδῶν, τῶν κατακλισθέντων ἵνα πιμθῶσι τῷ Μινωταύρῳ, πέμπειν καθ' ἡμέραν αὐτοῖς δειπνον καὶ φοιτῆν πρὸς αὐτοὺς, καὶ μετὰ τὴν ὑποτροφήν ὥσπερ εὐχὴν ἀποδιδόντας ἐν τῇ ἑορτῇ ἀγειν τοὺς παῖδας τὰ δειπνα, καλουμένους διπνοφόρους. — Hesych. *Λειπνήντα* u. *Λείπνον* u. *Λειπνοφόροι*.*

322) Porphy. de abstinent. II, p. 216 Lugd.

323) Strab. bei Athen. III, p. 114, a. b, wo die Athener *θάραγγλον* καλεῖσθαι τὸν ἐκ τῆς συγκριμῆς πρῶτον γινόμενον ἄρτον καὶ τὸν σημαίτην· οὐχ ἰώρακε δὲ οἷδὲ τὸν ἀνάστατον καλούμενον ὅς ταῖς ἀρήφωροις γίνεται. — Suid. *Ἀνάστατος*, πλακούντων εἶδος· οὗτοι δὲ αὐταῖς ταῖς ἀρήφωροις γίνονται. In Verbindung damit steht auch die Erklärung Anecd. Bekk. 211, 9 von *ἀνάστατος*; l. c. 183, 19 u. 392, 31.

324) Gottesdienstl. Alterth. § 56, N. 11.

325) In N. 321.

326) N. 322.

327) Paus. VIII, 13, 1.

327, a) IX, § 6, N. 78.

328) N. 310.

329) N. 311, a.

329, a) D. Müller, Pall. Athenae § 15.

330) Argum. Demosth. Aristog. — Cfr. Corp. Inscr. n. 155. *ΑΡΤΕΜΙΔΟΣ ΙΕΡΟΝ.*

331) Hesych. *Ὀφεις*· τὰ δρακοντιῶδη γινόμενα φέλλα. κτλ. — *Ὀφεις*· τὸ χρυσοῦν πεμφυραχίονον.

332) Bgl. VIII, Zuf. § 1.

333) Plutarch. Vit. X Oratt. in Isocrat. *Ἀνάκειται γὰρ ἐν ἀκροπόλει χαλκοὺς ἐν τῇ σφαιρίσσει τῶν ἀρήφωρων.*

334) N. 321.

335) Hesych. *Ἀνθίμων*· τόπος Ἀθηνῶν ἐν τῇ ἀκροπόλει; vielleicht mochte auch hier das *ἑκὼν* des Heros Anthemion stehen, Poll. VIII, 31.

336) Anthol. Palat. XV, 11.

H. Ergastinen und Lutrophoren. Erwägt man den Sinn der vorhandenen Überlieferungen genau, so ergibt sich für die Dienstleistungen und die Namen der vier Arcephoren noch Folgendes. Zwei derselben waren den Priesterinnen<sup>337)</sup> die das Gewebe des heiligen Peplos ausführten zur Hülfsleistung beigegeben, und sie begannen namentlich das Gewebe wohl nur um jenem mythischen Vorbilde daß Agraulos mit ihren Schwwestern zuerst die Götter geschmückt und die Menschen mit dem Opferkleide ausgestattet habe, nachzukommen. Daher der Name Ergastinen bei Hesychios der doch wohl auf diese Mädchen zu beziehen sein darf<sup>338)</sup>. Vergleicht man die Bestimmung dieses Kleides mit der ganz andern welche der große Prachtpeplos hatte der an den großen Panathenäen zur Schau herumgeführt wurde, so leidet es wohl keinen Zweifel daß die Heiligkeit ganz eigentlich nur auf seiner Seite war, indem er zu den intimen Sacra des Gnadenbildes gehörte; er sollte dem Bilde als Kleid dienen, der andre dagegen konnte nur ein Überwurf des chryselephantinen Parthenosbildes im Parthenon sein um das kostbare Werk vor Staub zu schützen, deswegen mußte er nicht nur an heiliger Stätte, in der Aule der Göttin, sondern auch von geweihten Händen, so zu sagen unter den Augen und im Hause der Gottheit und zwar von ihren geweihten Dienerinnen gewebt werden. Hier, und von denselben Händen mußten auch die Materialien zum Gewebe bereitet werden, es mußten die Arcephoren mit den Priesterinnen die Wolle krämpeln, spinnen, und „im Itrischen Kessel das Purpurgespinnst“<sup>339)</sup> färben, bevor sie die gesponnenen Kettfäden auf den Webstuhl bringen konnten, mithin die ganze Zurichtung, *καὶ τὰ ἅλλα περὶ αὐτὸν*, selbst so machen helfen wie es in dem Gynaikon des Privathauses von Mädchen und Frauen geschah; ja es muß vorausgesetzt werden daß die Wolle zu dem Gewebe auch von Schafen oder Lämmern genommen wurde welche entweder als Anathema der Athena besonders dazu geweidet oder aber mit besonderen Cerimonien geheiligt und geweiht worden waren, wenn nicht schon das Vieß (*βοῶν*) jedes geopfertem Lammes ihnen zufiel. Auch anderweit finden sich besondere Häuser in welchen heilige Kleider für Götterbilder gewebt werden, von denen zwei Beispiele aus Pausanias bekannt sind; das Haus zu Sparta in welchem das Gewand des Amphyklaischen Gottes von den Frauen gewebt wurde hieß *Ἐχίον*<sup>340)</sup>, ein andres in welchem das Gewand der Olympischen Hera gefertigt wurde<sup>341)</sup> war zu Olympia. Daß nun dieser Peplos in Farbe, Form und Zeichnung unverändertlich, daß er dem ursprünglich ersten mit welchem Agraulos die Göttin geschmückt hatte ganz gleich war, daß sich demnach ein uraltes Vorbild desselben, oder die in der heutigen technischen Sprache Patrone genannte Zeichnung nach welcher gewebt wurde, hier befinden muß bedarf keiner Frage; und hierdurch unterscheidet er sich ebenfalls wesentlich von dem Peplos an den großen Panathenäen, welcher bekanntlich in den Bildwerken wechselte,



indem die Bildnisse der Männer welche sich in der laufenden Pentaeteris als ἀγῶνι τοῦ πάλου erwiesen hatten in denselben mit eingewebt wurden. Wenn man letzteren deshalb auch als Segel des Panathenäischen Schiffes ausgebreitet zur Schau führen konnte, so muß eine solche Pompa mit dem kleinen Peplos, der nur am bekleideten Bilde schau-  
 bar war, durchaus verneint werden, wie dies an einem andern Orte späterhin auch nachgewiesen werden soll. Außer dem Peplos des Gnadenbildes mögen auch wohl die Kleider der Priesterinnen hier gearbeitet worden sein, vor allen das Protonion, durch dessen Umhängen wie schon gesagt die Priesterin der Athena jeden Opfernden für seine Verrichtung heiligte und ihn durch dieses Kostüm zum Ministranten der Gottheit weihte; vielleicht war es in Form einer Aegis mit Gorgonenhaupte bezeichnet, und mochte dasselbe sein was die Priesterin überwarf wenn sie das Haus eines jungen Ehepaares betrat. Auch das Podonnychon<sup>342</sup> welches die Priesterin als Pandrosos (unter dem Protonion?) trug, gehört mit den Kleidern der übrigen Frauen welche ihr als Admini-  
 stranten beigegeben waren zu dieser Kategorie.

Wie zwei dieser Atrephoren mit der Sorge für alles was das heilige Kleid der Göttin angeht betraut waren, so sorgten die andern beiden unterdessen für das Weihwasser und die Reinigung des heiligen Hauses, wobei besonders das Abfegen und Benetzen des Bodens der Cella und Hymele hervorzuheben ist; sie scheinen demnach eben so den Priesterinnen die unter Kommo oder Kosmo und Trapezo<sup>343</sup> erwähnt werden beigegeben zu sein, als die andern beiden den Ergastinen. Zwei Überlieferungen nennen Mädchen welche das Amt der Lurriden, Antlantriden oder Plyntriden beim Hause oder Sitze der Athena hatten; Photios erklärt: Λουτρίδες· δύο κόραι περὶ τὸ ἔδος τῆς Ἀθηνᾶς· ἐκαλοῦντο δὲ αὐταὶ καὶ Πλυντρίδες· οὕτως Ἀριστογάνης, Hesychios ergänzt näher: Λουτρίδες· αἱ περὶ τὸ ἕδαφος (wo nichts zu ändern) δύο παρθέναι αἱ καὶ Ἀντλαντρίδες λεγόμεναι: zwei Glossen die sich sicher auf jene beiden Atrephoren beziehen lassen. Sie trugen wie gesagt gleich den Westalen zu Rom<sup>344</sup> das geweihte Wasser des Tempels welches zur Besprengung der zu weihenden Opfer, des Fußbodens den sie setzten und besprengten, zur Füllung des Perirhanterion und zur Weißbesprengung des Peplos-  
 saumes durch den Katanipies<sup>345</sup> diente, täglich frisch in die Burg, und in der That ist der Ausdruck ἑθόψιον γενεῶν, ἀντλαντρίδες, sehr sinnbezeichnend hierfür. Solche Dienerinnen, die oft beständige priesterliche Würde haben, finden sich vielfach erwähnt; die Neokoros des Tempels der Aphrodite zu Sikyon welche ihr Priesteramt ein Jahr lang bekleidete war Eutrophoros<sup>346</sup>, und durfte allein in die Cella der Göttin gehen während alle andern Andächtigen ihre Verehrung vom Pronaos aus verrichten mußten; dreißig Mädchen, Epiades genannt, trugen (wahrscheinlich abwechselnd) aus dem Quelle Lykeion das Wasser in den Tempel des Apollon Lykios<sup>347</sup>, die Heceresides zu

Aegon übten beim Tempel der Hera dasselbe Amt<sup>347. a)</sup>; die Vestalen zu Rom gingen täglich frisches Wasser aus dem Heilquelle der Göttin zu tragen um den Fußboden ihres Hauses durch Sprengung desselben zu heiligen, und schon die älteste Vestale Iulia wurde auf diesem Gange durch Mars erkannt; auch Ikon fordert die Delphischen Dienerinnen auf, den heiligen Thron der Kastalia mit dem er den eben abgelegten Boden der Gottesstätte besprengen will, herzu zu tragen. Daß solche Dienerinnen das Reinigen des heiligen Tempelbodens besorgten zeigt wohl die Dienstverrichtung die Plutarch und Eusebius von den Lokrischen Mädchen beilegen<sup>348</sup>). Hierdurch wird die Verrichtung auch dieser zwei Attischen Mädchen wohl klar geworden sein.

Wo freilich diese Antlantiden das geweihte Wasser schöpfen kann man nur vermuthen; da es indeß einer Quelle entnommen werden mußte welcher die Anaphis hatte, mithin ausschließlich zu heiligen Bräuchen verwendet werden durfte, so möchte dies kein anderer sein können als die Enneakrunos oder Kallirhoë, welche auch der Akropolis am nächsten lag. Von diesem Quelle ist es nämlich bezeugt daß sein Wasser zu allen heiligen Weihungen und Opfern der Athener bestimmt war, er mußte aber schon deswegen der Athena geweiht sein weil aus ihm nicht allein das Wasser zur Brautweihe, sondern auch zur Todesweihe der Verstorbenen geschöpft wurde<sup>349</sup>), von beiden aber ist Athena Vorsteherin; denn nach ihrem Tempel in der Akropolis führte der junge Ehemann seine Neuvermählte zur Verrichtung des Opfers Proteleia<sup>349. a)</sup>, die Priesterin der Athena ging in das Haus des jungen Paars um es zu weihen, die Göttin stand überhaupt der Pflege und Erziehung der Kinder vor und hatte schon den Erichthonios in ihrem Lemenos selbst erzogen. In Bezug ihrer Aufsicht über den Tod jedes Athenischen Menschen aber ist es wichtig daß nicht nur nach dem, wahrscheinlich nur von Hippas regulirten, Befehl von jedem Verstorbenen ein Echinir Gerste und Weizen nebst einem Obolos (der Münze welche man dem Todten als Zahlung für Charon zwischen die Zähne legte) an die Priesterin der Göttin in die Akropolis abgeliefert werden mußte<sup>350</sup>), sondern auch das Todten-Weihwasser für jede un-  
verheiratete Verstorbene aus der Kallirhoë geschöpft und in einer Hydria auf das Grab derselben gesetzt wurde<sup>351</sup>). So zeigt sich denn eine merkwürdige Übereinstimmung zwischen der Aphrodite als Libitina (die gleich ist der Persephone) bei den Römern mit der Verehrung der Athena Polias hier<sup>352</sup>), denn in den Tempeln beider Göttheiten wurden die Geburts- und Sterbelisten der Gemeinde geführt. Geweihte Quellen deren Wasser dem profanen Gebrauche entzogen war sind übrigens schon früher erwähnt, ja die Thatfache daß an dem Tage an welchem man das Argivische Pallasbild im Isthmos weihte, niemand dieses Wasser, welches doch außerdem von jedermann genutzt wurde, schöpfen durfte<sup>353</sup>), ist sicher ein nicht unwichtiger Beleg für dies eben angeführte Verhältniß.

Um schließlich noch ein Mal auf die Dienstentlassung der Arcephoren zurückzukommen, so hat man bisher stets angenommen daß das letzte Geschäft derselben welches Pausanias bei dieser ihrer Entlassung erwähnt, sich auf die Nacht vor den großen Panathenäen beziehe, ohne jedoch irgend einen Grund dafür zu haben, indem Pausanias das Fest welches er meint nicht nennt; bedenkt man aber daß diese letzte Cerimonie ein heiliges Mysterion war dessen Bedeutung selbst die Priesterin der Athena nicht wissen wollte oder dem Gedanken nach nicht durfte, obgleich sie die mystischen Gaben ihren Trägerinnen einhändigte, daß dieser Akt mithin auf das innigste dem Kulte verwebt und nur ein ursprünglicher mit ihm gewordener war, so ist klar daß von seinem Bezuge auf die später gestifteten großen Panathenäen, an denen von keinen mysteriösen Sacra die Rede sein konnte, gänzlich abgesehen werden muß und nur die kleinen Panathenäen oder vielmehr die Plynteria für ihn ins Auge gefaßt werden können. Denn da es der letzte Dienst war den die Mädchen der Gottheit erwiesen, so mußte notwendiger Weise ihr Dienst am Geburtstage der Athena der erste sein, sie mußten vor Tagesanbruch des 28 Thargelion schon auf der Burg und im Ante, also mit ihren geweihten Kleidern versehen sein welche doch erst nach den Plynterien, mithin am 27 Thargelion angelegt werden konnten, während die Panathenäen am 28 eintraten.

### Noten.

337) Die Bemerkung N. 313 daß die *ιέραιαι* mit den Arcephoren das Gewebe des Peplos beginnen, bestätigt Schol. Eurip. *Hecab.* 461 — 468; denn zu B. 463 heißt es: οὐ μόνον δὲ αἱ παρθένου ὑφαίνον, ὥς φησιν Ἀπολλόδωρος ἐν τῇ περὶ θεῶν αὐλῇ (?), ἀλλὰ καὶ γυναῖκες τέλειαι, ὡς Φιλοκράτης ἐν Δουλοδιδασκαλίῳ. Zu B. 464: ἔθος ἦν ἐν Ἀθηναῖς ὑφαίνειν τοὺς παρθένους τῇ Ἀθηνῇ πέπλον ἔχοντι τὰς ἀριστίας τῆς θεοῦ πολεμικῆς οὐσίας, καὶ ἃ κατὰ τῶν Γηγάντων καταπράξατο μετὰ τοῦ Διός; ὑφαίνον δὲ ἐν τοῖς Παναθηναῖς [τὰ δὲ Παναθηναῖα ἦν ἑορτὴ τῆς Ἀθηνᾶς, πάντων Ἀθηναίων ἀνιόντων ἐκεῖς καὶ τῶν ἄλλων Ἑλλήνων πολλὰς ἡμέρας πανηγυριζόντων] ἀνετίθετο δὲ ὁ πέπλος τῇ Ἀθηνῇ. Da Euripides nun in der Helade notwendiger Weise nur den alten Peplos des Eschion und dessen eingewebte Darstellungen, nicht aber den Prachipeplos des chryselephantinen Bildes anführen konnte, so ist klar daß unter den Panathenäen hier die kleinen gemeint sind, mithin der alte heilige Peplos mit seinen typischen unveränderlichen Darstellungen ins Auge gefaßt ist. Ob die interessante Beschreibung des Gewebes (die zwölf Götter auf der Ektropeburg, dem Streite zwischen Poseidon und Athena zuschauend) welches Pallas bei Ovid. *Metam.* VI, 70 sqq. wirft, nicht der Darstellung im Aetona des Parthenon entnommen und auf den großen Peplos bezüglic ist?

338) Hesych. Ἐργασίαι. αἱ τὸν πέπλον ὑφαίνουσαι. —

339) Ovid. l. c. VI, 70. — Schol. Eurip. *Hecab.* 463 προαίρω πέπλω] ἦγον ἐν ἱματίῳ βραχυμένῳ ἀπὸ τοῦ πρόκου. κτλ.

340) Paus. III, 16, 2 sqq.

341) Paus. VI, 24, 8.

342) Poll. X, 191; Phot. p. 436, 21 Πανδώνυχον (sic) ἐσθής τῆς Πανδρόου κυκλωτερῆς; vielleicht fehlt das Weitere.

343) Anecd. Bekk. 307, 1 τραπεζοφόρος; ἱερία ἢ τὴν τράπεζαν παραθεῖσαι τῇ Ἀθηνᾷ. — Phot. Τραπεζοφόρος; ἱερωσύνης ὀνομά ἐστιν· καὶ οὕτως τε καὶ ἡ κοσμή συνδέουσαι πάντα τῇ τῆς Ἀθηνᾶς ἱερίᾳ, Αὐκούργος (geht also auf Ἀθηναίφθε Σαπτα) ἐν τῷ αὐτῷ λόγῳ διεδίλωκεν. — Bekk. Anecd. 273, 6 Κομῶ (κοσμῶ?); ἡ κοσμοῦσα τὸ ἔδος τῆς Ἀθηνᾶς ἱερία. — Eine Philipe nennt Plutarch. vit. X Oratt. p. 256 als Wärterin des ἱεροῦ λίνου, welchen nach Plutarch. Numa 9 nur eine Frau die über die Jahre der Ehe hinweg war, zu besorgen hatte; eine λυχνάπτρια kennt Corp. Inser. n. 481.

344) Plutarch. Numa 13, vom Weihesquelle des Vestatempels: τὴν δὲ πηγὴν ἡ κατὰ-δε τὸ χωρίον, ὕδωρ ἱερὸν ἀποδίδει ταῖς Ἰστιάσι παρθένοις, ὥπως λαμβάνουσαι καθ' ἡμέραν ἀγνίσκωσι καὶ ῥαίνωσι τὸ ἀνάκτορον, πο ἀνάκτορον sicher nur gesagt ist um den Herdraum noch Ἄδον zum Unterschiede vom Atrium des Tempels zu bezeichnen. — Vgl. Dion. Hal. I, 77 wo die Vestale Ilia mit ihrem Gefäße das Weihwasser zu schöpfen geht, und Ovid. Fast. III, 2 sqq.

345) Bekk. Anecd. 269, 19 Κατανίπτης.

346) Paus. II, 10, 4.

347) Hesych. Ἀνκάδες, esr. Ἀνκαίδες und Ἀνκίον ποτόν. Vgl. III, 91. 30.

347, a) Etym. Magn. p. 436, 49.

348) Plutarch. de sera numinis vindicta 12. Lycophr. Alex. 1165 noch Tzetz. Schol. u. Schol. brev.

349) Thucyd. II, 15 καὶ τῇ κρηνῇ τῇ νῦν μὲν τῶν τυράννων τοῦτο κλεινομένην Ἐννεαχροῦν καλομένην, τὸ δὲ παλαιά φανεῶν τῶν πηγῶν οὐσὼν Καλλιρόῃ ὀνομασμένην, ἐκίνη τε ἑγγὺς (scil. τῆς ἀκροπόλεως) οὐσῃ, τὰ πλείστον ἄξια ἔχοντο, καὶ νῦν ἐκὶ ἀπὸ τοῦ ἀρχαίου πρό τε γαμικῶν καὶ ἐξ ἄλλα τῶν ἱερῶν νομίζεται τῷ ὕδατι χρῆσθαι. Außer vielen andern Zeugnissen noch Plutarch. Aeschyl. Pers. p. 135 καὶ χειρὶν Καλλιρόου ἄψαντα πηγῆς] πηγὴ τις ἱερὰ, ἀφ' ἧς ἀνμάτο νῦμα ταῖς θύοιαις ἐπιχέσθαι.

349, a) Phot. p. 460, 7 und besonders p. 461, 19 Προτελείαν ἡμίραν.

350) Aristot. de cura rei familiaris 1.

351) Phot. λουτροφόρος.

352) Plutarch. Numa 12.

353) Callimach. de lavacr. Pall. 45 sqq.

I. Reinigung der Cella; Sühnopfer; Bekleidung und Aufstellung des Bildes. Die Katharsis der Cella ist wie schon gesagt eben so geheimer und mysteriöser Act als die des Bildes. Wäre dies nicht schon aus der Umseilung und Absperrung des heiligen Hauses klar, so könnten dafür die Worte des Pausanias<sup>351)</sup> zeugen daß man den Tempel der Isis zu Eziporea am dritten Tage vor dem Feste durch bestimmte Männer mit geheimen Cerimonien reinigte (τὸ ἅδον ἐκκαθαίρουσι τρόπον τινὰ ἀπόρρητον), während welcher Zeit niemand der Eintritt in das Heiligtum erlaubt wurde; in diesem Bei-

spiele ging also auch die Reinigung dem Freudenfeste voran. Zu Athen waren es sicher die Söhne des Hermes und der Agraulos<sup>354,\*)</sup>, die Kerykes aus dem Geschlechte der Eumolpiden, welche diese geheimen Bräuche im Hause der Athena Polias als Neokoren verrichteten. Außer der Säuberung des Raumes durch Abfegen der Decken, Wände und des Fußbodens, sind unter dem Unreinen, *καλλίσματα, σαρώματα, κόπρα*<sup>355</sup>), welches aus dem Heiligtume geschafft wird, besonders zwei Dinge hervorzuheben. Erstlich die Gaben welche den feuerlosen Opfern angehörend zu einer gewissen Zeit in die Cella geweiht wurden und in derselben das ganze Jahr hindurch bis zum folgenden Reinigungs-feste liegen blieben; zum andern die Asche des heiligen Herdes oder Opferaltars. Zu jenen feuerlosen Opfern werden die Erstlingsgaben, Akrothinia oder Aparchai gerechnet, welche jährlich am Stiftungsfeste des Kultes oder dem Einweihungsfeste des Bildes und Tempels, also am Tage der Epiphanie oder Geburt der Gottheit zur Begrüßung derselben in die Cella gebracht werden; ferner die Eiresione mit ihrem Zubehör. Es war nämlich Sitte zur jährlichen Einweihung jedes Kultbildes, Tempels und Altars, besonders Hülsenfrüchte und Opferkuchen zu weihen, welche als Eucharisterion oder als Anerkennung seiner Heilighaltung galten und von Mädchen die in reichgewürkte Festgewande gekleidet waren in Egypten auf dem Kopfe herbei getragen wurden<sup>356</sup>); auch die Gaben aus welchen die Eiresione bestand, Öl- und Lorbeerzweige, Weinreben mit Trauben, Löffchen mit Milch, Honig, Mehl und dergleichen, gehören zu den feuerlosen Opfern; beide Arten werden in der Cella auf der heiligen Treppe vor dem Bilde geweiht oder an der Thüre im Pronaos aufgehangen und aufbewahrt. Wenn nun nach sichern Zeugnissen diese Gaben von einem Feste bis zum andern in der Cella verblieben, wenn sogar behauptet wurde daß sie sich ein Jahr hindurch an diesem heiligen Orte frisch erhielten<sup>357</sup>), so hatte man in der That nöthig dieselben am Ende herauszuschaffen um für die neuen Gaben Raum zu gewinnen. In Bezug auf das Haus der Polias insbesondere aber bezeugt ein Scholion daß an den (kleinen) Panathenäen eine solche Eiresione, ein Ölweig, (vielleicht von den heiligen Moriai bei der Akademie) mit Wolle und gewebten Linnentüchern umbunden, nebst den Erstlingen der Früchte unter denen namentlich Äpfel und Feigen erwähnt werden, als Weihopfer an Athena Polias in die Akropolis geführt wurde<sup>357,\*)</sup>. Wahrscheinlich geschieht dies durch die Pompa der Hegeteria, in der man auch Feigenkuchen trug und welche um die Plynterien vor sich gehend erwähnt wird<sup>358</sup>); da indeß an dem Plynterientage, wie an jeder *ἀνορθῶς ἡμέρα*, von einer Pompa nicht die Rede sein kann, indem ein solcher Tag ausdrücklich bei Hesychios<sup>359</sup>) durch *ἀπόμυμος* bezeichnet wird, so muß dies an einem der folgenden, vielleicht am Tage des 27 Thargelion geschehen sein, an welchem man bereits die Vorbereitungen zur Tempelweihe und den Panathenäischen Spielen machte. Eine Analogie für Obiges ist die schon erwähnte Sage von der Einweihung des Tempels der Athena in der Burg zu Lindos auf Rhodos am

Geburtstage der Göttin durch feuerlose Opfer, und wenn hier der Mythos die Hesliaden als Stifter dieses Brauches<sup>359, 2)</sup> nennt, so ist die notwendige Folge davon daß derselbe so lange fortbestand als der Athenadienst dort überhaupt dauerte. Daß übrigens solche feuerlosen Opfergaben von einem Reinigungsfeste zum andern in der Cella verblieben bezeugt außer der vorhin angeführten Stelle des Pausanias vom Tempel zu Lihorea, die andre Nachricht desselben Schriftstellers<sup>360)</sup> in welcher er von den Fruchtöpfen die im Tempel der Demeter zu Aulis niedergelegt wurden sagt: sie hätten sich das ganze Jahr hindurch von einem Herbst zum andern frisch erhalten. Zu diesen Opfergegenständen welche nebst den Abfällen von Opferkuchen die man mit Wesen aus heiligen Zweigen von den Opfertischen absetzte, an dem Reinigungsfeste aus dem Tempel geschafft wurden, kommen noch die Kränze, Blumen, Blattgewinde und Zweige von den auf die Gottheit bezüglichen Gewächsen, mit welchen die Cella, das Hedos des Bildes, die heilige Trapeza, Thüren, Wände und Säulen, an den Festen<sup>361)</sup> geschmückt und oft so reich ausgestattet wurden, daß eine Entzündung derselben in verrottnetem Zustande welche durch die Lampe der Priesterin entstand, sogar die Einäscherung eines berühmten Tempels, des Heraion zu Argos herbeiführte<sup>362)</sup>. Für die Reinigung des Athematempels bietet namentlich die Stercoratio des Westhauses in Rom deswegen eine so lehrreiche Analogie, weil der Kult in diesem Hause vorwiegend die Farbe des Palladienkultes trägt, sein ewiges Herdfeuer auch durchgehend das Zlische Feuer genannt wird, welches nach Plutarch<sup>363)</sup> hier vor geheimen Sacra (d. i. dem Palladion im Adyton) der Reinigung wegen brannte; wie denn überhaupt angenommen werden muß daß bei Stiftung dieses Kultes die ursprünglichen Hellenischen Gebräuche heimisch gemacht und weitergeführt wurden. Bei der Reinigung dieses Tempels, also nach dem Tage an welchem *ex aede Vestae stercus everritur*<sup>364)</sup>, oder *quando stercus delatum*<sup>365)</sup>, wurden wie früher bemerkt dann die Lorbeerkränze und Zweige mit denen sein Inneres bei Wiederentzündung der heiligen Flamme geschmückt ward und die nach der Versicherung Ovids<sup>366)</sup> das ganze Jahr hindurch dafelbst verblieben, von den Flamines hinweggenommen und durch frische ersetzt, damit das heilige Haus von neuem erglänze; denn es heißt hier: *laurea Flaminibus, quae toto perstitit anno, Tollitur et frondes sunt in honore novae.... Vesta quoque ut folio niteat velata recenti, Cedit ab Iliacis laurea cana foci*, eine Nachricht der auch noch die des Solinus mutare veteribus virides laureas<sup>367)</sup> beizufügen ist. Endlich wird zu diesen Purgamina noch die das Jahr hindurch aufgeschäufte Asche des Opferaltars der man sich entledigen mußte, zu rechnen sein.

Für diese Opfergegenstände nun ist es von höchstem Belange daß sie niemals so schlechthin aus dem heiligen Hause gebracht und gleich einem Kothricht weggeworfen werden dürfen, sondern die Kultsitte bedingt ihre Vernichtung, und zwar aus dem einfachen Grunde damit sie niemals profanirt werden können; da sie nun feuerlose Opfer

sind die nicht auf dem Altare verbrannt werden können, so läßt man sie durch dasselbe Element sich auflösen welches sie erzeugte; man vergräbt sie an geheimen besonders dazu bestimmten Orten in die Erde oder versenkt sie gleich den Gegenständen die bei Purgationen und Entschuldigungen übrig bleiben, *κλυατα*, in das Wasser. Denn es ist ein durch das ganze Alterthum gehendes Kultgesetz: wie alles was einmal gottgeweiht und heilig gemordet, entweder im Tempelhaufe verbleiben oder, wenn es unerhaltbar, vernichtet werden müsse, damit es eben nicht auf irgend eine wenn auch zufällige Weise zur Prophanation gelange. Die oben berührte Nachricht des Pausanias über die geheime Ellenreinigung des Ilistempels, zeigt ausdrücklich daß man die vom vorübergehenden Feste noch im Adyton befindlichen Opfergaben herauschaffte und an einem geheimen hierfür bestimmten Orte vergrub<sup>368</sup>). Darum waren selbst die Fluthen des Iznachos an dem Tage an welchem das Pallasbild in denselben gereinigt wurde so heilig daß Niemand davon schöpfen durfte: „Heute“ sagt Kallimachos<sup>369</sup>) „heute ihr Mädchen von Argos schöpft nicht Wasser im Iznachos, heute trinkt Argos vom Quelle, nicht von dem Strome; zur sprudelnden Phryadeia tragt heute die Krüge oder zu Danaos Tochter Amymone traget sie hin“; und wenn schon die Abschnitte vom Haupthaar und von den Nägeln des Flamen Dialis bei den Römern so heilig waren daß sie nicht ausgeworfen, sondern unter einem glückbedeutenden Baume vergraben werden mußten<sup>370</sup>), so konnte noch weniger das was bei der Reinigung des Tempels und am Kultbilde als Purgamen erachtet wurde eine Ausnahme hiervon machen. Wenn ferner das Stercus des Vestatempels an einem besonders abgeschiedenen Orte den man durch die porta stercoraria wohl verwahrte, vergraben oder in den Liber geschüttet wurde: tantae sanctitatis maiores nostri esse iudicaverunt wie Festus sagt<sup>371</sup>), unter diesem Stercus welches ex aede (nicht atrio) Vestae everritur<sup>372</sup>) aber nach bestem Erwägen nichts weniger als Dünger, sondern nur jene vorhin erwähnten Purgamina der Cella gemeint sein können; wenn endlich die Asche und der Schutt des verbrannten Capitolinischen Tempels vorsichtig in die Tiberstümpfe gesenkt<sup>373</sup>), die Asche der Prytaneen aber um die Aschenaltäre der Götter festgerührt wurde, so möchten solche Thatfachen, die sich übrigens noch um viele vermehren ließen, hinlängliche Zeugnisse für die oben ausgesprochene Ansicht sein. Es kann nun keineswegs auffallen daß besonders die Heiligkeit dieser Asche des ewigen Feuerherdes im Tempel und Prytaneion wie die jedes Opferaltars überhaupt unter diesen Purgamina so hervortritt, weil dieselbe ja alle Überbleibsel der den Göttern verbrannten Opfer enthielt, mithin eben so wenig verstreut oder auf profanen Boden geworfen werden durfte als alle andern gottgeweihten Gaben; denn wie jedes der eben angeführten unbrennbaren Opfer, so hatten auch diese vor ihrem Verbrennen die heiligende Weihwassersprengung empfangen. Daher bewahrte man die Opferasche des Tempels entweder auf, oder rührte sie um die ältesten Aschenaltäre mit bindendem Wasser fest, wie dies

bei dem Opferaltare des Zeus zu Olympia<sup>373, a)</sup> und anderwärts geschah, woraus sich auch die Sagen erklären daß kein Wind die heilige Asche von solchen Altären verwehen könne<sup>374</sup>). Schafften nun die Eleer am 19 des Monats Elaphios die Asche aus ihrem Prytaneion heraus und überbrachten den ebenerwähnten Altar mit derselben<sup>375</sup>), so geht daraus hervor wie auch dieselbe heilig sein mußte, was im Voraus schon durch den Gedanken begründet ist daß der Staatsherd zugleich ein Altar der Hestia war um welchen im Prytaneion zu Athen das Agalma der Hestia und der Eirene nebst den Atrones des Solon mit den Staatshausgesetzen standen<sup>376</sup>). Wenn die Asche des Delphischen Herdes die Asche des Lorbeers enthielt welchen Pythia jedesmal vor Verrichtung ihres Dienstes verbrannte<sup>377</sup>) so wurde die Asche welche die oberste Vestale zu Rom am Feste Fordicidia<sup>378</sup>) bereitete, zu den Palilien aufgehoben um das Volk damit zu reinigen; ja bei vielen andern Heiligtümern diente die Opferasche sogar zu mantischem Gebrauche<sup>379</sup>).

Die Heiligkeit aller Purgamina oder Lymata welche bei Lustrationen gebraucht worden sind im Allgemeinen, beweist am besten der heilige Lorbeer der auf der Stelle entsprossen war wo man die zur Lustration des Drestes gebrauchten Purgamina vergraben hatte<sup>380</sup>).

Ist das heilige Haus von diesem Unreinen befreit, das gleich zu erwähnende Hund- oder Zerkelopfer gebracht, so werden sühnende Flammen des Schwefels und Weisfrauchs entzündet, der Altar gleich dem Herde des Hauses durch Verbrennung von Suffimenten wie Öl- und Lorbeerholz gereinigt, zuletzt alles durch Wassersprengen wieder geheiligt<sup>381</sup>); denn nach der Ansicht der Alten reinigt das Feuer während das Wasser heiligt<sup>382</sup>). Nach demselben Schema aber wie die Reinigung des profanen Hauses, mußte auch die des Tempels geschehen wenn er ein Todtenhaus oder ein durch Entfernung der Gottheit besetztes Haus war; das Schema der Expiatio des Hauses ist bekannt<sup>383</sup>), eben so der Brauch die zu derselben verwandten Gegenstände und Geräthe, *Ornamenta*, an heimlichen Orten, an Dreiwegen (deren Schutzbild die dreihauptige Hekate war) auszuwerfen, auch in das Meer oder den Fluß zu versenken<sup>384</sup>). Das Zerkel- oder Hundopfer angehend so wurden wahrscheinlich Decken, Wände, Säulen, Fußboden, Kult- geräthe, ja das Bild selbst durch einen Tropfen seines Blutes bereut und wieder abgewischt, wie dies ein Schema ist unter welchem man auch bei Tod- und Blutsühnen die Befleckung und Wiederreinigung jedes Menschen wie jedes Gegenstandes verbildlichte<sup>385</sup>). Hierbei wurde das geschlachtete Thier wohl eben so um den Tempel herum durch den Peribolos getragen, wie die Peristiarthen<sup>386</sup>) zu Athen überhaupt dies bei der Reinigung der Hiera, der Gemeinde- und Privathäuser thaten. Analog diesem ist die Reinigung des Delphischen Tempels in dessen Adyton die Hostie vor Erscheinung des Dionysos, also zur Reinigung, ein Stieropfer verrichteten<sup>387</sup>); dieselbe Weise der Sühne findet sich bei den Juden, bei denen der Hohepriester mit dem Blute des geschlach-



etern Thieres den Altar im Vorhofe, die Decken und Wände des Tempels besprengt<sup>388</sup>). Darf man den ältern Sagen trauen so scheint es als ob die finstere Aegraulos ursprünglich sogar mit Menschenblut gesühnt worden sei<sup>389</sup>). Keineswegs kann es hierbei befremden wenn angenommen wurde daß man nach diesem Schema selbst das Kultbild mit Blut reinigte; denn da man es im Übrigen ganz und gar nach der Analogie eines menschlichen Körpers behandelte, ist auch seine Reinigung und Weiße in allen Theilen diesem gleich zu fassen. Hierfür sprechen interessante Andeutungen. Nach altem Brauche durfte kein Todtgeglaubter welcher die Todtenweißen empfangen hatte über die Schwelle seines Hauses eintreten, weil dieselbe sonst unrein wurde, man zog ihn deswegen außen über das Dach herüber und ließ ihn von oben in das Atrium oder die Aule hinein, damit er hier erst seine Reinigung als ein Neugeborner oder ein nachher Wiebergeborner, *ἑστεροποτμος*<sup>390</sup>), empfangen, wodurch ihm die Todtenweiße wieder abgenommen wurde; hierfür aber ist es gewiß charakteristisch daß sich ein solcher nach Vorschrift des für dergleichen Fälle gegebenen Orakels, auch gleich einem Neugebornen waschen, in Windeln einwickeln und an der Brust eines Weibes stillen lassen mußte. Folgerecht diesem aber durfte gewiß auch das Kultbild nicht über die Schwelle seiner neugeweihten Cella gebracht werden bevor es nicht erst gleich einem Wiegebornen und von neuem Geweihten gereinigt, geheiligt und kostümirt war. Auf das Allgemeine dieser alten Hellenischen Sitte: demjenigen der als verstorbener Geglaubter die Todtenweißen bereits empfangen hatte später aber zurückkehrte, diese Weiße wieder abzunehmen, so daß er am dritten Tage als ein Reiner wieder hergestellt war und jetzt erst wieder reden durfte (ein Umstand der für die Zeitdauer der Kallhnteria und Phynnteria von Wichtigkeit ist) verweist am besten die Rückkehr der Alkestis wie sie Euripides<sup>391</sup>) in seinem Drama giebt, in welchem ohnerachtet der Euripideischen Verschönerung des Mythos, unter vielem ursprünglich Erhaltenen namentlich diese Angabe der Aufhebung der Todtenweiße und der am dritten Tage völlig beendeten Restitution der aus dem Hades Zurückgeführten oder dem Thanatos entrissenen Alkestis, deshalb von großer Wichtigkeit ist weil mit dieser eine Hinweisung auf alle ähnlichen Fälle besonders aber auf die Athena gegeben wird wenn sie das Wesen der Aegraulos verläßt und wieder Pandrosos wird; denn es bedarf wohl keiner Frage daß die in jenem Drama zur Heroine herabgesunkene Alkestis eben so Persephoneischer Natur sei, als ihr Gemahl Admetes einerlei mit dem Hades oder Zeus Dis, da der Kult zu Phera schon aus dem Apollinischen Mythos als ein Todtenkult bekannt ist. Wichtig ist es ferner hierbei daß nach Wiederherstellung der Alkestis in ihr voriges Verhältniß, das Freudenfest begann. Schließlich möchte endlich noch die Bemerkung daß man auch der Aphrodite ein Sühnschweinchen opferte<sup>392</sup>), eine Andeutung sein die vielleicht mit bei Erklärung der geheimen Gegenstände zu nützen wäre welche die Atrephoren nach dem unterirdischen Gange der Aphrodite in den Gärten trugen.

In Bezug auf das Ioanon der Athena Polias, so wurde dies durch dieselben Praxiergiden die es entkleidet und sein Hedos verhüllt hatten, wieder bekleidet<sup>392. \*)</sup>, also mit seinem Kosmos neu angethan und in das festlich geschmückte neu geweihte Hedos gesetzt.

Für die Ausrichtung dieser Katharsis wie der mystischen Sacra im Erechtheion durch die Ereobutaden und die Kerykes<sup>393</sup>) der Eumolpiden spricht ihre Abkunft, indem eine alte Attische Sage Hermes und Agraulos als Stammältern der ersten nannte, die letztern aber Abkömmlinge von Poseidon waren<sup>394</sup>); nimmt man hier hinzu daß auch andre Sagen<sup>395</sup>) von der Liebe des Hermes zur Herse reden, der Herse die doch jedenfalls auch nur eine Seite und ein Epitheton der Athena sein konnte<sup>396</sup>), so ist der Kulteonner zwischen Athena und Hermes erwiesen. Für den Antheil der Ereobutaden aber spricht das Vorhandensein vom Altare des Butes in dem ihm geweihten Raume dessen Wände mit der Butadensage charakterisirt waren, wie der Umstand daß ein durch das Loos erwählter Mann dieses Geschlechtes das Priessteramt des Poseidon-Erechtheus verwaltete<sup>397</sup>).

Ist mit allem diesem der Totenkult im Hause der Athena Polias dargethan, so entsteht natürlich die Frage welcher Gottheit denn nun außer dem Hermes Psychopompos hier noch Verehrung angedieh während sich Athena von sich selbst zurückgezogen und verhüllt hatte? In der Zeit wo Athena Agraulos ist und Hermes Psychopompos als ihr Gefährte und Vermählter verehrt wird, erhalten auch die Heroen Spenden und Gedächtnisweißen deren Reliquien und Grabstätten theils im Peribolos theils in den westlichen Gemächern des Gotteshauses geweiht sind. Zu diesen gehören Kerkrops der Vater der Agrauliden, der selbst mit der Weiße jenes Etrichonischen Hermesbildes zugleich auch den Totenkult im heiligen Hause gestiftet hatte, welcher sogar als Gemahl einer Agraulos genannt wird, mithin ganz und gar das Wesen des Hermes selbst annimmt; es ist ferner der Heros Butes, in dessen Kapelle sich auch der Altar desselben befand; es ist endlich der vom Poseidon mit „der Triaina“ erschlagene<sup>398</sup>) Heros Erechtheus (daher Poseidon-Erechtheus) oder Etrichonios, der Gründer des Kultes der Athena, der Stifter ihres Bildes und ihres Tempelsfestes, welcher von nun an mit der Göttin zusammenwohnte und Opfergenosse derselben wurde, und nach welchem auch das ganze Tempelhaus Haus des Erechtheus oder Erechtheion hieß. Für solches Verhältniß im Allgemeinen ist die alte Ansicht wichtig nach der sich an solche Gräber die Entstehung der Tempel knüpfte, weshalb es gekommen sei daß man euphemistisch das Grab Tempel genannt habe; hierfür zeugen in der That viele Beispiele<sup>399</sup>). Das Grab des Oedipus war im Tempel der Demeter und danach hieß das ganze heilige Haus Oidipodeion<sup>400</sup>); das Grab des Pythou, welches nach einer Sage der stets mit Todten-

tanien geschmückte Omphalos (τεταυρωμένος ὀμφαλός) dekhte, war im Tempel zu Delphi und der ganze Tempel hieß Pythion<sup>401</sup>).

Mit Rückblick auf das Eingangs dieses Abschnittes über die Kallipateria hinsichtlich der Hadesfrohne der Götter Ausgesprochene, ist endlich noch ein Beleg anzugeben der dafür zeugt daß jene Ansicht durch die meisten Völker des Alterthumes ihre Wurzeln verbreitet und gleiche Früchte auf dem lateinischen Boden getrieben habe wie in Hellas, indem uns namentlich im Altörmischen Kulte ein Beispiel davon in die Augen springt welches sicher und zwar deswegen als Norm gebend gefaßt werden kann, weil in ihm die meisten direkten und beglaubigten Nachrichten sprechen. Wenn nämlich alle Götter dem ewigen Geseze der Themis hinsichtlich der Hadesfrohne unterlagen, so scheint es als wenn nur Ein er über alle diesem stand was seine Kinder betraf, Zeus der Vater der Götter und Menschen, von dem der alte Hymnos sagt: „Zeus, Anfang, Mitte und Ende“; sein Heiligthum wurde vom Dienste der Todten nicht berührt, denn er hat keinen Vorgänger aus seinem Tempelsitze verdrängt, er hat keinen zu süßnen, er steht außerhalb aller Bewegung und läßt es nur zu daß sich seine Kinder um die Herrschaft eines Heiligthums bekämpfen. Daher ist ursprünglich sein Wohnsitz das große All des Firmamentes, das *Dium*<sup>402</sup>; er hatte keinen Tempel auf seinem uralten Sitze dem Arkadischen Okeion, keinen Tempel zu Olympia und Rom, und der spätere Zeustempel zu Olympia war nur ein Festtempel zur Festschau, der Olympische Altar gehörte ihm nicht an und lag deshalb auch nicht im Angesichte des Gottesbildes sondern seitwärts bei der alten Orakelstätte, dem Stomion; der Capitolinische Tempel aber wurde lange nach der Einsetzung des Jupiterkultes in Rom gegründet. Auf der höchsten Spitze erscheint der berührte Gedanke in der Verehrung des Jupiter Optimus Maximus bei den Römern ausgesprochen, aus ihm erklären sich die von den Kulte aller übrigen Götter abweichenden Geseze welche für das Priestertum seines Dieners des Flamen Dialis gestiftet waren und besonders in ihren Ausnahmen von jeder auf Todensühne und Sterben anspielenden Handlung merkwürdig sind. Der Flamen Dialis ging einher als Stellvertreter und im Gewande seines Gottes, dessen Symbol, den heiligen Aker auf dem Haupte; er war ewig rein, sein Leib ein Agalma, wie Plutarch sich ausdrückt, sein immer geöffnetes Haus ein Tempel des Gottes und ein Asylon für jeden Bedrängten. Ging er aus so trat ihm ein Lektor voran um vorzubeugen daß er nichts erblickte was sein Auge scheuen müsse und seine Person verunreinigen könne. Sein Leben glich einem ewigen Feiertage, denn es heißt von ihm: *quotidie festatus*, und wer ihm auf seinem Wege begegnete ward sogleich rein, alles Geschäftes lebzig, von aller Sorge gelöst und mußte mit ihm feiern. Daher durfte er ursprünglich keine Nacht außerhalb der Mauern Roms verweilen, weil er den Dienst seines Gottes ewig und ohne Unterbrechung feiern und dessen ewige Flamme, von der man nur zu heiligen Bräuchen Feuer entnehmen durfte,

in seinem Hause warten mußte. Gleichwie er von keinem Befehle gebunden war wie sein Wort anstatt des Eidschwures galt und jeder Prätor in seinem edicto perpetuo bekennen mußte ihn nie schwören zu lassen, so sollte diese Freiheit auch in seiner Kleidung symbolisch angedeutet sein, indem er keinen Knoten im Afer oder im Gürtel, keinen geknoteten Faden im Gewande, keine gebundenen Schuhe anhaben durfte; ähnlich dem Ringe den er trug, der nicht gelöthet war sondern pervius cassusque, das ist offen, einer Spira ähnlich (?), konnte auch sein Gürtel wohl nur eine metallene offene und mit den Enden übereinandergreifende Spange, seine Tunica intima nur einer jener ohne Naht gewebten Armeelöcher sein die von den Alten öfter erwähnt werden und als Reliquien des frühesten Christenthums noch bis auf uns gekommen sind. Sein Bettlager, welches gleich im Eingange seines Hauses stand, mußte er der Keinigkeit wegen alle drei Nächte wechseln, und die Füße dieses Lectus wurden beständig mit reinem Lehm bestrichen. Wie er aber selbst frei, sein Haupthaar nur von einem freien Manne mit eigener Schere geschoren werden durfte, so war auch jeder Verbrecher der ihm begegnete und vor ihm niederfallend stand, an dem Tage von aller Züchtigung frei; auf jeden Befehlsein der sein Haus betrat kam der Gottesfriede, man löste ihm die Bande und warf sie durch das Impluvium auf die Straße zurück.

In Bezug aber auf Totenkult mußte er sich alles dessen enthalten was nur im mindesten darauf hindeutete; er durfte nicht einmal einen Begräbnißort betreten, geschweige denn einen Leichnam schauen. Die Abschnitte seines Haares und seiner Nägel waren so heilig daß sie nur unter einem glückbedeutenden Baume, das ist einem Baume dessen Zweige oder Holz man weder zu Todtenweißen noch zu Trauerzeichen nutzte, vergraben werden; auch der ihm präministrirende Knabe, der Flaminus Camillus, mußte ein selix puer das heißt ein Knabe sein dessen Vater und Mutter noch am Leben waren, und von der ewigen Flamme die er in der Kapelle seines Hauses pflegte durfte man nur zu gewissen glücklichen Handlungen Feuer entleihen. Unerlaubt ward er sogleich und mußte aus dem Dienste scheiden wenn ihm das Weib starb; alsdann konnte er die Sacra seines Gottes nicht mehr verrichten, weil die Flaminica die meisten derselben mit ihm theilte, er aber keine zweite Ehe weiter eingehen durfte; starb er selbst, so wurde sein Begräbnißort ein Abaton; aber er durfte nicht einmal als Flamen Dialis sterben, indem er sich vor seinem Verschleiden des Afer den er ursprünglich nie ablegen durfte entkleiden mußte. Als der schuldlose Merula, den blinde Partheimuth unter die Proscription gebracht hatte, genöthigt war sich den Tod selbst zu geben ehe noch die Mörder Hand an seine Person legen konnten, bezeugte eine neben seinem Leichnam gefundene Schrifttafel daß er den Afer abgelegt bevor er sich die Adern durchgeschnitten habe.

Obgleich diesem Priester die höchste Ehrenauszeichnung zu Theil wurde, ein Consulischer Sessel, so mußte er sich doch der mit diesem Sitze verknüpften Machtausübung

in so fern enthalten als er weder das Consulat noch irgend ein solches öffentliches Amt bekleiden konnte in welchem er gendethigt worden wäre ein Todesurtheil zu sprechen. Ein blutiges Opfer zu bringen war ihm nicht gestattet; denn weder ein geschlachtetes noch sonst gestorbene's Thier durfte er erblicken, kein rohes Fleisch, keinen gährenden Mehlteig berühren ohne unrein zu werden, eben so wenig die zu den Todtenbräuchen gehörende Vohue nennen geschweige denn anfassen. Auch einen Hund zu berühren oder gar in seinem Hause zu halten war ihm verboten; denn dieses Thier, welches schon aus demselben Grunde weder auf der Akropolis von Athen noch auf der heiligen Delos geduldet wurde, war das bekannte Manenopfer, gehört den Lustationen und Todtenfühnen an, ist der Hekate und vornehmlich dem Ares geweiht den schon der Homerische Zeus den ihm verhasstesten unter allen Göttern nennt. Wenn daher das Ancile des Mars vom Priester dieses Gottes geschwungen war und sich die classis procincta marschfertig zur Feldschlacht außerhalb den Mauern des Pomoerium versammelt hatte, so durfte sie der Flamen Dialis nicht mehr schauen; er durfte eben so wenig ein Pferd besteigen, weil dies dem kriegerischen Mars geweiht ist. Da er nun nie in den Fall kommen konnte der Katharsis zu bedürfen, so war es ihm verboten Erbsen zu berühren oder unter einem Weinreben gange hinzugehen, weil sich mit den Zweigen dieser Pflanzen diejenigen bekränzen welche die Katharsis in den Dionysischen Weihen gewonnen haben<sup>40</sup>). Wenn daher irgend eine Thatsache, so kann dies Verhältniß beweisen wie innig Götterkult und profanes Leben der Alten verwichen waren und in welchem Grade sie sich durchdrangen und einander gegenseitig ergänzten.

### Noten.

354) Paus. X, 32, 9.

354,a) N. 393 fgg.

355) Die Noten 170 bis 180.

356) Schol. Aristoph. Plat. 1197 u. Pac. 923; Athen. XI, 52, 56; auch Blumen: id. XV, 31.

357) N. 360; efr. Paus. X, 32, 9.

357,a) Solche Gaben die mit der Ceresone verbunden waren und in das Haus der Pollas kamen, sind erwähnt bei Clem. Alex. Schol. p. 9, v. 33 Poll.: τὴν λεγομένην εἰσαγωγήν φρασί, ἣν οὕτως περιελόντες κρίσις καὶ ταυτίαις ὑψασμάτων λυτῶν (ἣν δὲ κλάδος ἐπὶ τῆς Μορίας κλαίει) καὶ ἀροδρόνους παντοίοις περιαρτώντες, ἀνήγον εἰς ἀκρόπολιν τῇ Πολιάδι Ἀθηναῖοι Παναθήναια, οὕτως λινυηνοῦντες, εἰσαγωγήν σῶα γέφυ καὶ μῆλα καὶ ἐξῆς. Auf solche Pompa der Aparchai gehen auch die Verse des Dichters bei Clem. Alex. Stromat. I, p. 151 Sylb. „Wo wir dem Gott die Zehnten und Aparchai aufhängen wollen an den heiligen Thürpfosten und der hohen Säule“ und „Kallisthoe die Kleiduchos der Olympischen Königin, der Argivischen Hera, welche mit Stemmata und Iphsanio zuerst umschmückte die lange Säule der Herrscherin.“ — Opfergaben von Honig, Trauben, Baumfrüchten, roher Schafswolle auf dem Altartische der Gottheit, Paus. VIII, 42, 5; desgleichen auf dem Tische vor dem Steptron Agamemnon's zu Chärona, Paus. IX, 40, 6.

359) Hesych. Ἀπόμυμος.

358) Hesych. Ἥγηρηια.

359,a) O. Müller, Pallas Athenae § 50.

360) Paus. IX, 19, 4; cf. VIII, 24, 5 und unten Erntungsfest des Tempels.

361) Das frondibus ornare bei Ovid. Fast. I, 203.

362) Paus. II, 17, 7; Thucyd. IV, 133.

364) Varro L. L. V, 4.

366) Ovid. Fast. III, 137 sqq.

368) Paus. X, 32, 9.

370) Gell. Noct. Att. X, 15, 5.

372) Varro L. L. p. 213 Speng.

373, a) Paus. V, 13, 5. IX, 11, 5; Plutarch. de defect. orac. 41. 374) Liv. XXIV, 3.

375) Paus. V, 13, 5.

376) Meine Schr. üb. das Heilige u. Prof. S. 22.

377) Plutarch. Pyth. orac. 6. 378) Ovid. Fast. IV, 640 sqq. cfr. IV, 725.

379) Paus. IX, 11, 5. — Sophocl. Oed. Tyr. 900. — Xenoph. Hell. IV, 7, 2. — Strab. VIII, p. 542. 380) III, S. 18.

381) Wie das Haus des Alkmaion bei Theophr. in II, 358, und wie Ovid Fast. IV, 740 es für den Hausherr und die Aule jedes Hauses an den Pallien vorschreibt. Hinzuzufügen ist hier noch das was J. Meursius comment. ad Lycophr. Cass. 1158 zu dieser Erypiato aus Hesiarchus beibringt: *ter thure vapore Lustravit, cineresque aversa effudit in amnem.*

382) Plutarch. Quaest. Rom. I τὸ πῦρ καθαίρει, καὶ τὸ ὕδωρ ἀγνίζει.

383) S. 381.

384) Die Stelle bei J. Meursius comment. ad Lycophr. Cass. 1158 aus Schol. Aeschyl. Χοηφόρος. Παρά Ἀθηναίους ἴθος, ὅτι καθαίροντες οἰκίαν ὀστρακὴν θυμαριῶν, ὀψωνίας ἐν ταῖς τρώδοις τὸ ὀστρακον, ἀμυστραπτεῖν ἀναγκάζει, und Harpocrat. Ὀψωνία . . . τὰ καθάρματα λέγεται καὶ ἀπολίματα, ταῦτα γὰρ ἀποφέρεσθαι εἰς τὰς τρώδους, ὅταν τὰς οἰκίας καθαιρώσιν. κτλ.

385) Schol. Aristoph. Acharn. 44 wo unter andern τὸ θνύμενον χοιριδίον ἐπὶ καθάρσιν τῶν τόπων κάθαγμα ἐκαλεῖτο, ὃ δὲ περικαθαίρων καλεῖται. Αἰσχίνης δὲ ἐν τῷ κατὰ Τιμάρχον (p. 4, 10) καθάρσιν καλεῖ. — Auch Alkmene wird vom Teichsel bei Theocrit. Idyll. XXIV, 56 aufgefordert die Reinigung des Hauses durch das Opfer eines Schweinechens zu vollenden:

Ὄβρι Du Herrscherin, laß in der Küche Dir Feuert bereit sein,  
Schöpfet auch stolles Reis vom Strauch des blühenden Bogdorn,  
Dort vom Brennstrauch und den dürrn schwarzen Tüfeln.  
Du weideme auf diesem Geflüch um die Mitternachtshunde  
Die Drachten, . . .  
Nehle sammt dann eine der Mägte die Küche des Herd.  
Trage sie hin zu dem Fluß, und streu' mit dem Weiden des Windes  
Wort von Klippen und Felsen es aus; dann lehr sie wieder  
Ohne zu wenden den Blick. Mit reinem Schwefel durchdräufert  
Eck das Haus, dann strengst mit grünendem Weide des Leubwurz  
Nares Wasser mit Salz gemischt nach Weile der Euhne;  
Opfert ein männliches Schwein dem erhabnen König des Himmels.

Horat. Sermon. II, 164 wo der Hausvater zur Lustratio des Hauses porcum immolat Larius. Cfr. Plaut. Menaechm. II, 2 wo auch nur durch dieses Opfer die Lustratio bewirkt wird. — Apollon. Argon. IV: Πρῶτα μὲν ἀτρέπτοιο λυθρίων ἤγε φόνου κτλ. wo das Scholion erklärt: τὸ καθάρσιον λίθιν, ὃ ἐστὶ χοιριδίον μικρόν, ὅπερ οἱ ἀγνίζοντες θύσαντες, τὰς χεῖρας τοῦ ἀγνιζομένου τῷ αἵματι αὐτοῦ βρέχουσι.

386) Harpocrat. Καθάρσιον und Κάθαγμα. — Hesych. Κάθαγμα und Περιστάρχος. — Phot. Περιστάρχος: ὃ περικαθαίρων τὴν ἐστίαν, καὶ τὴν ἐκκλησίαν, καὶ τὴν πόλιν ἀπὸ τῆς ἐστίας ἢ τοῦ περιστάχιν. Ἰστος δὲ ἐν τοῖς Ἀττικοῖς, περιστάσια, φησί, προσαγορεύεται τὰ καθάρσια. καὶ οἱ τὰ ἱερὰ καθαίροντες, περιστάρχοι· ἐξωθεν περιήχοντες χοιροφρονῶντες (μαχαροφρονῶντες; Suidas)· ἐκαστον τῶν ἱερῶν οἰκίας περιελεμμένον δημοσίας· καὶ περιδρομον ἔχοντες. Auch die Theater, bei Suid. Καθάρσιον

Bekk. Anecd. p. 269, 16. Hesych. 'Αρ' Ἑστίας. — Hundebut zur Katharsis, Plutarch. Q. Rom. 68.

387) Lycophron. 207 — ὃ ποτ' ἐν μυχοῖς δεικνύντι παρ' ἄντρα Κερδίου θεοῦ Ταύρου κρυφαῖας χέρνιβας κατάρχεται: aus Ήσιος zu dieser Stelle und Plutarch de Isid. et Osir. 35 geht aber hervor daß dies das geheime Todtenopfer für den παρὰ τῷ τριπόδῳ im Adyton begabenen Dionysos war, und mit παρ' ἄντρα (neben der mantischen Kluft) das Adyton, der ἱεωτάτος τόπος bezeichnet ist; die κρυφαῖαι χέρνιβες können nur die mystischen Blutsprengungen sein. Das Ganze geht nach Plutarch mit Beginn des Dionysosdienstes in Delphi vor.

388) De Witté Jdd. Arch. § 202; Joseph. ant. X, 3, 3. 389) J. Meursius Graec. fer. I, 2.

390) Plutarch. Quaest. Rom. 5.

392) Hesych. Ἀφροδίσια ἄγνα.

393) Paus. I, 38, 3; Poll. VIII, 103; Schol. Iliad. I, 334 u. fgg. II.

394) Aristid. Eleus. I, p. 417 Ἐμολπίδῃ δὲ καὶ Κήρυκες εἰς Ποσειδῶ καὶ Ἑρμῆν ἀνατίθοντες.

395) Ovid. Metam. II, 748. Vgl. II. 265.

396) Daß für jede verschiedene mythologische Potenz einer Gottheit ein entsprechendes Numen in ihr gesetzt und dies durch ein eben so entsprechendes Epitheton bezeichnet worden sei, bezeugt sehr deutlich die alte Ansicht bei Serv. Aen. I, 666 Et notandum, unum Deum plura habere nomina, und I. c. I, 8 Nam Juno multa habet nomina [al. nomina, was aber ganz gleich] Curetis est, quae utitur curru et hasta.. est et Lucina, quae partubus praestat.. est Regina.. Sunt et alia eius nomina. Vgl. oben III, II. 38 wo noch hinzuzufügen die Stelle bei Xenoph. Sympos. VIII, 9: Ob es nur eine Aphrodite gebe oder zwei, eine himmlische und eine gemeine, das weiß ich nicht; denn es hat auch Zeus der doch nur Einer ist der Weinamen viele; daß aber wenigstens jede Aphrodite ihre besondern Altäre, Tempel und Opfer hat.. das weiß ich.

397) D. Müller, Pallas Athene. § 18.

398) Diese Sage bei Eurip. Jon 272 sqq.

399) Clemens Alex. Protrept. III, p. 13 Sylb. p. 39 Pott. — Arnob. advers. gent. IV, 6. — Theodoret. 'Ελλ. θεο. παθ. 8. T. IV, p. 908 Hal. Die Stätte des Kestros heißt in der vatikanischen Handschrift über das Erechtbeion Κερόπιον.

400) Schol. Soph. Oed. 91.

401) Hesych. Τοξίων βορρὸς. Daher wurde auch der Name der Gottesprophetin Pythia von Pythion abgeleitet, Schol. Aristoph. Plut. 39.

402) Fest. Dialis, quia universi mundi sacerdos, qui appellatur Dium. — Ibid. Dialis autem appellabatur a Dio, a quo vita dari putabatur hominibus.

403) Für alle diese Thatfachen A. Gellius, Noct. Att. X, 15; Appian. Bell. civ. I, 74; Plutarch. Quaest. Rom. 68. 109 bis 113; Serv. Virg. Aen. I, 448. — über felices und infelices arbores bringt Meursius ad Lycophr. Cass. 1157 folgende Quellen bei. Cimix in Gell. Saturn. III, c. 20 Felices arbores esse putantur quercus, aesculus, ilex, suber, fagus, corylus, aornus, fleus alba, pyrus, malus, vitis, prunus, cornus, lotus. — Terquinius Priscus in Oestentario arborario: Arbores quae inferum deorum avertentiumque in tutela sunt, esse infelices nominant. Alternum sanguinem, hlicem, fteum atram, quaeque baccam nigram nigrosque fructus ferunt, itemque acrifolium, pyrum sylvaticum, ruscum, rubum, santesque, quibus portenta prodigiaque mala comburi lubere oportet. — Apulej. Apolog. Arbor infocuada et infelix, quae nullum fructum ex sese gignit, tanti est in pretio quanti lignum eius trunco. — Festus. Flaminia camillus puer dicebatur ingenuus patrimus et matrimus, qui Flaminii Diali ad sacrificia praeministrabat; antiqui enim ministros camillos dicebant. — Macrob. Saturn. III, 8 Romani quoque pueros et puellas nobiles et investes, camillos et camillas appellant Flaminicarum et Flaminum praeministros; cfr. Serv. Virg. Aen. XI, 558 unde et Mercurius Hetrusca lingua Camillus dicitur.

§ 11. Weihfest des Tempels; seine Wiederholung in jedem Eniautos,  
nebst Pompen und Spielen.

Ein Vorgang, welcher in seiner Bedeutung dem Reinigungsfeste noch voransteht, aber gleich diesem erst aus dem Dunkel der Ueberlieferungen gezogen werden muß, ist das für die Gründung der Kulte und Tempel an ihrer Vertlichkeit so wichtige Stiftungs- und Einweihungsfest derselben wie es sich in seiner eniautischen Wiederholung erhalten hat, und es muß in Wahrheit befremden wie eine Thatfache von so tiefgreifendem Bezuge bis jetzt den Forschern des Alterthumes gleich dem Reinigungsfeste hat entgehen können ohne daß sie in Betracht gezogen worden ist. Abgesehen von den großen Nationalfesten und Spielen der Hellenen, wie die Olympien, Nemeen, Pythien und Isthmien, möge daher ein flüchtiger Blick auf die Weihfeste die Bedeutsamkeit derselben hervorzuheben suchen und das über die Reinigungsfeste Gesagte ergänzen; vielleicht wird dadurch ein Reflex auf die Bedeutung der ersten großen Feste geworfen, deren positive Erklärung die Archäologie bis jetzt noch schuldig geblieben ist. Es versteht sich übrigens von selbst daß die folgenden Andeutungen nur den Zweck haben, die Verwendung der innern Räumlichkeiten des Tempels weiter zu erklären und auch nur von diesem Gesichtspunkte aus zu betrachten sind.

An das Vorhergehende im Allgemeinen anknüpfend, so ist bereits darauf hingewiesen wie es besonders zwei Momente im Kulte gewisser Gottheiten seien welche als die heiligsten Jahresfeste gefeiert würden; nämlich der Geburtstag und der Todestag derselben. Dem letztern, dem Tage des Hinwegganges der Gottheit aus ihrem geweihten Sitze, mußte aber der Tag der Rückkehr schon deshalb zunächst angeschlossen sein, weil die Tempelgemeinde nicht lange ohne den Dienst ihrer Gottheit bleiben konnte. Jedoch ist der Zwischenraum zwischen beiden Tagen nicht überall der gleiche. Wenn dieser Zwischenraum vom Beginne der Kallynteria in Athen bis zur Wiedererscheinung der Göttin nur drei Tage umfaßte, so giebt ein analoges Beispiel aus dem Kulte der Aphrodite zu Eryx auf Sicilien denselben auf neun Tage an. Aelian erzählt, daß mit Anbruch des Tages an welchem diese Göttin ihren Sitz im Tempel verließ um nach Eibyn hinüber zu gehen, alle ihr geheiligten Tauben welche im Tempel nisteten sie begleiteten; man erblickte dann keinen dieser Vögel mehr und die Eryntiner feierten das Fest des Abschiedes, die Anagogia der Aphrodite. Sobald aber neun Tage vergangen waren, sah man zuerst eine Taube als Vorbote der Rückkehr vom Meere her auf das Heiligthum zu fliegen; bald folgten deren mehrere, bis sie sämmtlich in großem Schwarme erschienen und sich auf das Dach des Tempels niederließen. Nun hob das Fest der Rückkehr, die Katagogia, an welches von den



Eryfinern unter Jubel und Freude begangen wurde<sup>404</sup>). Sind nun die Katagogia als ein Festenfest ausdrücklich bezeichnet, so liegt der Schluß sehr nahe daß die Anagogia umgekehrt ein Trauerfest waren, bei welchem natürlich der Tempel geschlossen, der Kult geruht haben und das Bild unschaubar gemacht sein mußte, da das Numen der Gottheit als abwesend gedacht ist; allen Analogien nach aber verrichtete man in den Anagogia die Lustration des Heiligtumes, während die Katagogia das Stiftungsfest des Kultes und Tempels bezeichneten. Daß sich beim Scheiden der Gottheit die ihr zugehörigen Beistände und geweihten Thiere ebenfalls entfernen, ist schon mit dem Beispiele der Tempelschlangen im Erechtheion belegt, welche gleichfalls verschwanden als Athena zur Zeit des zweiten Perserkrieges ihr Heiligtum verließ<sup>405</sup>) und Themistokles deren Bild nach Salamis in Sicherheit brachte<sup>406</sup>). Noch anders verhielt es sich mit jenem heiligen Eniautos im Kult des delphischen Apollon, welcher aus einem kleinen jährlichen bestanden zu haben scheint, der eine Dauer von neun Monaten umfaßte, und einen großen welcher neun Jahre währte. Denn wenn Plutarch<sup>407</sup>) sagt: es töne neun Monate im Jahre der Paian, drei Monate der Dithyrambos, so zeigt sich daß Apollon die drei Wintermonate hindurch abwesend, wie die Sage geht bei den Hyperbörern war, und dem Dionysos den Platz in der Verehrung einräumte. Daher war auch das Erscheinen des Gottes in seinem Tempel mitten im Winter, als die Gallier den Angriff machten, ein Wunder welches nur durch das Flehen der Priester bewirkt wurde. Mit der Rückkehr im Frühlinge aber, bevor er wieder in seinem Tempel erschien, mußte das Reinigungsfest gefeiert, die Lustration des Tempels vorgenommen werden. Das Fest Septerion dagegen, welches in einem Eniautos von neun Jahren gefeiert wurde<sup>408</sup>), konnte in diesem Falle nur das Stiftungsfest des Kultes und Apollotempels sein. Dieses Fest hängt aber sicher mit der Sage zusammen daß Apollon neun große Jahre in einer andern Welt (im Hades bei Admetos) zugebracht, danach erst seine Lustration gewonnen, ein wirklicher Phoibos und Besitzer des Tempels geworden sei<sup>409</sup>). Für einen solchen Eniautos ist die Ansicht der Alten erklärend: daß auch alle Gottheiten für das Verbrechen eines falschen Eidschwures beim Styr, ihrer Olympischen Ehren in einer neunjährigen Strafzeit verlustig wurden<sup>410</sup>). Wenn jenes Wechselverhältnis zwischen Apollon und Dionysos schon darauf hindeutete wie der Dionysoskult in Delphi nur die ergänzende Rehrseite des Apollokultes sei, so stimmte hiermit auch der Umstand daß selbst im Winter Orakel erteilt wurden, mithin Dionysos alsdann der spruchgebende Gott sein mußte. Es zeigt aber auch die erst später eingetretene Verschmelzung beider Kulte in dieser Weise; denn nach Plutarch's ausdrücklicher Mittheilung wurden ursprünglich nur einmal im Jahre und zwar nur am Geburtstage des Apollon, am Tage Poluphthous, Orakel erteilt<sup>411</sup>).

Für die Ansicht: es knüpfe sich an die Zeit der Stiftung des Kultes, Tempels und Bildes, also an den Tag der Erscheinung der Gottheit am Orte, das jährlich wiederkehrende Gedächtnisfest der Stiftung und Weihe des Heiligtumes, ist es besonders hervorzuheben wie alle Gebräuche bei dieser Feier eine genaue Wiederholung derjenigen sind mit welchen das ursprünglich erste Mal die Weihe vollzogen wurde und die Einsetzung der Sacra geschah. Denn die Tradition hält solche Formen bis in die spätesten Zeiten unabänderlich fest; es kann eben so wenig irgend eine der feierlichen Handlungen verändert, verkürzt oder erweitert, als der bestimmte Tag verlegt werden, weil alle dabei vorgehenden Handlungen eben den Tag und die an ihm vorgegangenen Thatfachen des Mythos feiern sollen. In den meisten Fällen welche hierfür betrachtet werden können, tritt dieses auch dadurch so offen heraus, daß der Kern der ganzen Feier eine dramatische Wiederholung derselben Ereignisse und Vorgänge bildet, welche der Mythos an dem ersten Tage geschehen ließ an welchem die Gottheit erschien und die Stiftung der Sacra vor sich ging; wobei es ganz gleich ist ob in solchen dramatisch-mimischen Darstellungen die Rolle der Gottheiten, Heroen oder Dämonen durch Personen ausgeführt wurde, oder ob die Agalmata dabei figurirten, denn die Geschichte zeigt Beides<sup>411, a)</sup>. Jedoch ist ohne Frage in diesen Festen Wurzel und Anfang des Hellenischen Drama zu suchen. Ist aber keines der Tempelweihefeste ohne Pompen und Spiele zu denken, so möchte eine kritische Untersuchung auch für die großen Nationalspiele vielleicht zu dem Ergebnisse führen wie diese einen zweifachen Sinn haben, daß sie einerseits Gedächtnisspiele zur Bühne eines von seiner Stätte und Herrschaft verdrängten, andrer Seits aber Freudenspiele zur Weihe eines an jene Stätte tretenden neuen Kultes und Gottes seien. Freilich fließen die Hellenischen Quellen über diesen Gedanken dürftig im Vergleiche zu den Lateinischen, indes liegt doch in den meisten Dingen des Kultes so viel Analoges zwischen beiden, daß Schlüsse von einem auf das Andre wohl erlaubt sind; und wenn Thyräos schon die Spartiaten von jener furchtbaren Pest durch Abtöten seiner heroischen und heiligen Lieber befreite, so bezeugt Livius daß nicht nur die Lieder- und Bühnenspiele bei den Römern ursprünglich als ein Abwehrmittel gegen die Seuche eingeführt worden waren<sup>412)</sup>, sondern daß die Anordnung von Pompen und Spielen zu jeder Zeit eben so ein Mittel zur Abwehr und Sühne der Prodigien des göttlichen Zornes, als ein Dankes- und Freudenzeichen über vertriebene Wölfehuten der Götter war<sup>413)</sup>. Bekanntlich sind aber auch bei den Hellenen die Pharmakoi an den Thargelien in Attika und den Ionischen Städten, oder die Pompen der Eireione und des Oschos, eine Apotrope gegen Seuche und Mißwachs<sup>414)</sup>. Die Bedeutung der Pompen und Aufzüge als Feier der Tempelweihefeste bei den Hellenen, werden die sogleich anzuziehenden Beispiele bewrissen, und wenn sich

auch für die Anordnung von Spielen dabei nicht so direkte Zeugnisse finden wie aus der Römischen Welt, so möchten sie nach dem was sich darüber beibringen läßt, eben so wenig in Zweifel zu ziehen sein.

Wendet man sich nun vor Allem zu den Vorgängen der Einweihung, und faßt die Bedeutung einer solchen Handlung, einer *Hidrysis* oder *Consecratio* ins Auge, so ergibt sich daß jeder Gegenstand welchem die Verehrung werden soll, sei es eine Verdtlichkeit, ein Signum oder ein Bauwerk, nur durch die *Consecratio* erst die Geltung als heiliges Mal empfängt. Selbst Verdtlichkeiten und Naturmale deren Verehrung in das Dunkel der grauen Vorzeit hinaufreicht, wie die Eiche zu Dodona, der mantische Erdschlund zu Delphi, der Terminusstein auf dem Kapitele, können ursprünglich nur durch eine solche *Consecratio* ihre Bedeutung und hieratische Anerkennung gewonnen haben. Bei einer solchen Weiße ist vornehmlich das Darbringen von Gaben, besonders der Erstlingsgaben, das Errichten einer Opferstätte nebst dem Opfer welches dem Numen des zu weihenden Gegenstandes gebracht wird, in Verbindung mit Entzündung von ewigen Flammen (der Christlichen *indulgentia perpetua*), das bedeutsamste Zeichen der Anerkennniß seiner Verehrung. Bevor ein Tempel und ein Bild nicht das Siegel der Heiligkeit und Verehrung durch diese hieratische Anerkennung empfangen haben, sind sie nicht heilig; denn sonst würde umgekehrt diese Heiligkeit und das Vorrecht der Verehrung ihnen nicht durch *Evoatio* und Aufhebung der Verehrung entzogen werden können, wenn gleich der Begriff der Unantastbarkeit profaner Eits auch nach einer solchen Entziehung des Kultrechtes stets auf ihnen haften blieb. Erst mit dem Augenblicke der *Consecratio*, in welcher das Numen der Gottheit herbei gerufen, Bild und Tempel von dessen Herrlichkeit sich erfüllend gedacht wird, tritt der Begriff der Heiligung in Bezug auf Verehrung und öffentliche Anerkennung dieser Eigenschaft ein. Daher auch der durchgehende Gedanke, es ruhe alle heilige Bedeutung hierbei nur auf dem Numen welches dem Gegenstande inwohnt, nicht aber auf dem Letzteren selbst, und es werde dieser mit Entfernung des Numen sogleich zur todtten Form und gehe seines eigentlichen Wesens verlustig. Aus diesem Gedanken sind wie gesagt alle bezeichnenden Handlungen der *Consecratio* abzuleiten welche den völligen Gegensatz zum Profanen bilden; so die Stiftung der Opferstätte oder Hymele mit ihrem Altare, Aufstellung des heiligen Fisches in der Cella, Entzündung der ewigen Flamme, Weihrauchspenden, heilige Sprengweißen, Bekränzung des Bildes und Tempels mit Blumen, Kränzen, Zweigen<sup>415</sup>) und heiligen Binden<sup>416</sup>), Erstlingsopfer, Pompen und Festspiele, von welchen Handlungen theils schon früher geredet<sup>417</sup>) ist, theils noch gesprochen werden soll.

Das Schema der Einweihung des Bauplatzes nach Römischem Brauche so wie die *Dedicatio* des Tempels und Bildes ist bereits gegeben; der Hellenische

Brauch für letzteres ist dunkler und es lassen sich darüber weniger Andeutungen finden welche direct berichteten. Nach den Scholiasten zu Aristophanes<sup>418)</sup> war es Brauch zur Hydrys eines Tempels, seines Altares und Bildes, Löpschen mit Hülsenfrüchten als Weisgaben (*χαριστήρια*) der ersten Nahrungsmittel in Festpompen herbeizuführen, wobei diese Darbringung durch geweihte Mädchen geschah, welche mit kostbaren Festgewanden bekleidet jene Gaben in zierlichen Geräthen auf dem Kopfe herbeiführten. Aus andern Quellen geht hervor daß auch die Darbringung des Oschos und der Eiresione zwei andre Formen einer solchen Einweihungspompa waren, und es ist bereits darauf aufmerksam gemacht worden daß eine Pompa mit Eiresione zur jährlichen Stiftungsfeier des Tempels der Athena Polias zu Athen veranstaltet wurde<sup>419)</sup>. Der Oschos war ein voll Trauben hangender Rebzweig, die Eiresione ein Olivenzweig der mit weißer Wolle umwickelt und theils mit rohen Früchten theils mit Löpschen behangen war, in welchen sich gefochte Hülsenfrüchte, Milch, Honig und dergleichen Nahrungsmittel befanden. Beide Zweige werden von den Opfern in Procession herbeigeführt, an die Thüre der Cella im Pronaos gestellt, sodann in die Cella gebracht<sup>420)</sup>. Eine Darstellung der Uebereiche wie sie oft auf Vasenbildern erscheint, zeigt die kleinen Löpschen (*κοτυλίσκου*) in welchen jene Opfergaben sich befinden, die theils in flachen Körben theils auf irdenen Schalen dargebracht werden<sup>421)</sup>. Zu den Symbolen der Consecratio gehört es stets daß alle solche Gaben mit heiligen Länien umwunden oder bedeckt sind „damit den Göttern nichts mangelhaftes sondern vollkommenes und geweihtes (lauteres) dargeboten werde; denn Bekränzen bezeichnet vollständig und durch und durch vollkommen machen“<sup>421.a)</sup>. Es zeigen eine Menge Vasenbilder diese Länien von den Schüsseln und Körben herabhängend<sup>422)</sup>, und die insulae werden ausdrücklichs zur Umwindung der Opfergaben und Kränzung der Tempel durch die Priester bestimmt. Die priesterliche Person welche dem Kultus der Gottheit vorstand weihte diese Gaben nachdem sie dieselben auf den heiligen Tisch vor dem Agalma in der Cella gesetzt hatte, durch Wassersprengung ein, für welche sich neben dem Tische ein Weisbecken befand<sup>423)</sup>. Daß überhaupt keine solcher Gaben ohne diese Sprengweise dargebracht werden konnte bezeugt Diodor<sup>424)</sup>, wo er von den Weisgaben redet welche in den Tempel des Zeus Ammon gebracht wurden: ὁ δ' ἕτερος περίβαλος ἔχει... τὸν τοῦ θεοῦ σῆκον (Cella), καὶ τὴν ἱερὰν κρήνην, αἳ τὰ τῷ θεῷ προσφερόμενα τυγχάνει τῆς ἀγνείας. Eine Veräucherung mit Weisrauch würde sich vielleicht aus der wiederholten Ausräucherung der Libationsgefäße schließen lassen. Unstreitig ging mit dem Tempelbilde selbst eine gleiche Art der Weiße vor wie mit jedem Anathema, und schon jene Wiedereinfegung des alten Herabildes im Tempel zu Samos, welches die Priesterin Admete erst wieder heiligt und so weiht wie es zum ersten Male geweiht wurde, als sie es auf seinem Dachron aufstellte: ἀγνίσαι καὶ στήσαι πάλιν ἐπὶ τοῦ βήθρον, καθάπερ πρότερον ἔδρυντο<sup>425)</sup>, giebt eine allgemein gültige Norm.

Nach diesem Einweihungsoffer folgten die eigentlichen Spiele und Agonen der verschiedensten Art, wie einige Hellenische Beispiele bezeugen. Schon bei den Plynterien wurde aufmerksam gemacht daß nach dem ausdrücklichen Zeugnisse des Apollodor die Stiftung der *Athenäen* oder *Panathenäen* durch *Erichonios*, mit Einweihung des *Zeanon* der *Athena Polias* <sup>426</sup>), also der Gründung des *Athenakultes* in *Athen* zusammenfalle, mithin in dieser ihren Ursprung gefunden habe. Da nun dieses Bild nicht ohne *Ursache* gedacht werden kann, so mußte die Einweihung des Tempels ein gleichzeitiger Akt sein. Mancherlei Spiele dieses Festes sind bekannt <sup>427</sup>), und wenn einer schwerlich anzutastenden Meldung nach <sup>425, 2</sup>) *Peisistratos* die großen *Panathenäen* stiftete, so werden diese ohne Weiteres als Einweihungsspiele des (ersten) von ihm erbauten *Parthenon* anzusehen sein. Es ist ferner bemerkt <sup>428</sup>) wie der Tempel der *Athena* in der *Rhodischen Lindos*, am Tage der Geburt und *Theophanie* der Göttin gegründet oder geweiht sei; eine Angabe die für die Stiftungsfeier des *Athenadienstes* am Orte zeugt, und welcher sich als Entsprechendes die Sage zur Seite stellt, daß dem *Apollon* nach Befiegung des *Pythou* und bei der Besiegergreifung des *Delphischen Tempels*, von den *Parnassischen Jungfrauen* sogleich die Erstlinge der Jahresfrucht dargebracht wurden <sup>429</sup>). Ganz sinnverwandt damit ist nicht nur *Jestus* Nachricht <sup>430</sup>) es seien die *Römischen Quinquatrien*, welche von den Hellenen gern mit den *Panathenäen* verglichen werden, zur Einweihung des *Minerventempels* auf dem *Aventin* gestiftet worden, sondern es tritt überhaupt die völlige Uebereinstimmung des *Römischen Brauches* mit diesem Hellenischen in jedem Falle zu Tage wo nur der Einweihung eines Tempels gedacht wird. So wurden z. B. die *Megalensischen Spiele* in *Rom* zuerst bei Ankunft des Bildes, sodann zur Weiße des Tempels der *Magna Mater* gestiftet, welchen letzteren *Junius Brutus* dedicirte <sup>431</sup>). Die *Dedication* des *Saturnustempels* zu *Rom* wurde durch das *Saturnusfest* gefeiert <sup>432</sup>) und das Fest der *Servi* feierte die Weiße des *Dianentempels* <sup>433</sup>). Am Festtage *Jovis Fortuna* war das Heiligtum dieser Gottheit durch *Servius Tullius* geweiht; die *Portunalia* feierten den Einweihungstag der *Aedes* des *Portunus* im *Liberhafen*; die *Vinalia Rustica* den des *Venustempels* <sup>434</sup>); das Fest der *Matuta* war das Weißefest ihres Tempels <sup>435</sup>); *Licinius Lucullus* weiht den Tempel der *Juventas* im *Circus Maximus* mit Spielen <sup>436</sup>) und der *Censor M. Aemilius* die Tempel der *Juno Regina* und der *Diana* im *Flaminischen Circus*, jeden mit mehrtägigen Spielen <sup>437</sup>); auch die Spiele des *Capitolinischen Jupiter*, welche *Domitian* einsetzte, wurden sicher zur Weiße dieses von ihm wiederhergestellten *Jupitertempels* gestiftet <sup>438</sup>). Die Anordnung von Spielen, worunter namentlich musische Agonen angeführt werden, zur Weiße des *Ephesischen Artemision* bezeugt *Macrobius* ausführlich <sup>439</sup>). So viel vorläufig zur Begründung des Zusammenhanges der Agonen mit dem Weißefeste des Heiligtumes. Abgesehen von diesen Opferpompen und Agonen giebt es noch andre Pompen, die mit dramatischen Handlungen und Bilderschaufen verwebt sind welche

sich auf die Stiftung der Heiligthümer und die Feier der Theophanie an der Verlichkeit beziehen. So gab es bei den Nigialeern <sup>440)</sup> ein Fest des Apollon an welchem ein Chor von sieben Knaben und eben so viel Mädchen als Schußflehende, Bittstäbe tragend, sich nach einem Orte am Ufer des Syrtas begab welcher Schreckensort, Phobos, genannt war. Nach verrichtetem Bittstehen hier trugen die Kinder dann die Bilder des Apollon und der Artemis, die also schon zu diesem Zwecke hierher geschafft sein mußten, in den Tempel der Peitho auf der Agora zu Nigialos, verrichteten ein Dankgebet daselbst und führten jene Agalmata alsdann wieder zum Tempel des Apollon auf der Akropolis zurück. Diese ganze Handlung war nur eine Wiederholung des mythischen Vorganges oder eine Verinnlichung der Theophanie beider Gottheiten in Nigaleia und der damit verknüpften Ereignisse, welche die Stiftung ihres, so wie des Kultes und Tempels der Peitho zur Folge hatten. Denn als einst beide Gottheiten nach Erlegung des Python hier auf dem Orte Phobos ankamen um sich von der Blutbefleckung reinigen zu lassen, wurden sie nicht aufgenommen, sondern durch einen plötzlichen Schrecken verschreckt. Sie wandten sich zwar zum Sühnpriester Karmanor nach Kreta, sandten aber den Nigialeern dafür tödtliche Krankheiten, welche nicht nachlassen sollten bevor nicht das Götterpaar versöhnt sei. Deswegen schickten die Nigialeer einen Bittchor von Knaben und Mädchen nach jenem Orte wo die Gottheiten zuerst erschienen waren, durch dessen Flehen sich denn diese auch zur Rückkehr und zur häuslichen Niederlassung auf der Akropolis bewegen ließen. Nebst diesem Heiligthume des Apollon stifteten die Nigialeer aus Dankbarkeit zu gleicher Zeit auch der Peitho einen Tempel. Eben so deutlich erhellt dieser Gedanke aus dem zu Mesoa begangenen Feste der Artemis Limnatis in Patrai <sup>441)</sup>; denn am Tage dieses Festes brachte einst der Priester Preuges das von ihm unter Beihülfe eines treuen Dieners aus Lakëdämon entwandte Bild der Artemis, mit welchem er zugleich deren Kult übertrug, nach Mesoa; und zur Erinnerung an dieses Ereigniß wurde jenes Bild beim Eintritte seines Festes, an welchem man zugleich das Gedächtniß des Preuges in einem Opfer verherrlichte, jedes Mal durch einen Diener seines Priesters von Mesoa, wo es bis dahin aufbewahrt wurde, feierlich nach der Stadt gebracht, hier verehrt und sodann wieder zurückgeführt. An einem andern Feste zu Patrai <sup>442)</sup> feierte man ebenfalls die Theophanie des Dionysos Alismnetes und die Stiftung seines Kultes, durch Darstellung des mythischen Vorganges der den Kult an diesem Orte veranlaßt hatte. Die heimische Sage erzählte: dem Eurypulos, des Euämon Sohn, sei bei Vertheilung der Troischen Beute die Larnax mit dem Bilde des Dionysos Alismnetes als Antheil zugefallen; beide ein Werk des Hephaistos welches Zeus dem Dardanos mit andern Heiligthümern geschenkt hatte. Als Eurypulos bei Oeffnung des Gotteschreines und Erblickung des verborgenen Bildes von Irrsinn befallen wurde, erlangte er zu Delphi wegen seiner Genesung eine Verpfeisung, ging dann zu Schiffe und wurde nach langem Herumschweifen in den

Fluß Ameilichos getrieben wo er bei Atroe landete. Hier erblickte er das ungewöhnliche Kinderopfer welches die Paträer der Artemis Triklaria bringen wollten; sogleich verlor sich nach jener Orakelweisung seine Raserei, er siedelte sich hier an, weihte seinen Gotteschrein und hatte nun für immer die der Artemis zum Opfertode geweihten Kinder erlöst. Denn den Paträern war ebenfalls ein Gottespruch geworden daß das Menschenopfer aufhören würde wenn ihnen einst ein fremder König einen fremden Gott (*δαίμων*) bringe. Diesen Tag, oder vielmehr diese Nacht der Ankunft des Dionysos, der Stiftung seines Bildes, Kultes und Tempels, feierten die Paträer durch eine diese Geschichte darstellende Pompa. Der Priester des Gottes bringt den Schrein mit seinem Bilde aus dem Tempel heraus nach dem Ufer des Flusses dahin, wo Eurypylos einst landete und das Kinderopfer vor sich gehn sollte; ihm folgen neun der edelsten Männer und Frauen Paträs in Begleitung sämtlicher Kinder der Stadt, die gleich Opfertieren wie ehemals mit Kränzen aus Kornähren das Haupt umwunden haben. Nachdem die Kinder das Opferbad im Flusse genommen, vertauschen sie diese Todeskränze mit Dionysischen Epheukränzen und kehren als erlöste Opfer in den Tempel des versöhnenden Gottes mit dessen Bilde zurück. Auch diesem Feste, zu welchem noch die Dionysosbilder aller Achäischen Städte zum Tempel des Nymnetes in Procession geführt wurden, schloß man das Gedächtnisopfer des Heros Eurypylos, des Kultgründers an. Eine andre nächtliche Pompa zu Sikyon galt ebenfalls der Stiftung des Dionysoskultes und Tempels. In der Cella des Tempels befand sich ein chryselephantines Schaubild des Gottes umgeben von marmornen Bakchanten; in einer geheimen Cella, Kosmeterion genannt, aber waren zwei uralte Ioana dieses Gottes geborgen, mit denen der Kult hier gegründet war. Das eine Bild des Dionysos als Bakcheus, war von Phlios, das andre als Lysios, von Phanes aus Theben hierher gebracht und geweiht, ihr Kult somit von diesen Männern gegründet worden. Am Jahresfeste dieser Bilderstiftung holte eine Pompa beide Ioana in der Nacht aus jener geheimen Kapelle, um sie bei Fackelscheine unter Abingung alter Hymnen in einem Feiertzuge herumzuführen bei welchem das zuerst geweihte Bild des Bakcheus auch dem andern vorantragen wurde<sup>443</sup>).

Gingen solche Pompen und Festspiele aus dem Gedanken hervor, mit Anerkennung und Verehrung der Gottheit zugleich auch die Abhängigkeit der Gemeinde von derselben auszusprechen, so waren Aufzüge wie die Pompen an den Phanepsien, die Darbringung der Eirefione und das Oschos, welche zur Sühne und Abwehr von verherrenden Ereignissen ausgeführt wurden, ganz diesem Gedanken folgerecht. Es kann daher nicht auffallen wenn ein solcher sühnender Akt auch außer der festgesetzten Zeit im Jahre wiederholt wurde, sobald man glaubte daß die Gottheit selbst ihn erheische und durch irgend ein Prodigium an die vielleicht vernachlässigte Ausübung ihrer Sacra erinnerte, oder dem Lande überhaupt ihren Zorn über eine begangene Mißthat kund gab. Man suchte alsdann

durch Bittgänge, Weisopfer und Götterspiele die Sühne zu bewirken. Dieser Gedanke ist in dem Aussprüche des Servius Sciendum sane, moris fuisse ut piaculo commissio ludi celebrarentur<sup>444</sup>), als ein ganz allgemeines für das Alterthum gältiges Gesetz gegeben, und es zeugt dafür auch die Bemerkung welche Platon im Alkibiades macht, wenn er Sokrates sagen läßt: Die Götter sähen nur darauf daß die Seele eines Bittenden heilig und gerecht sei, nicht aber auf die kostbaren Pompen und Opfer welche ganze Städte wie einzelne Personen die sich an Göttern und Menschen versündigt hätten, allezeit anstellten. Dies beweist ganz allgemein das Bestehen solcher Sühnpompen bei den Hellenen.

Aus dem Römischen sind hiervon eine Menge Beispiele aufbewahrt, von welchen eines der interessantesten eine Pompa ist welche deshalb der Juno Regina zur Sühne angestellt wurde, weil sich in deren Tempel ein Schreckenszeichen ereignet hatte<sup>445</sup>). Auf die Erklärung der Haruspices es müsse die Göttin durch Frauen versühnt werden, beriefen die Weiblen alle Frauen in Rom und im Umkreise von zehn Meilen um die Stadt auf das Capitol, wo hier aus ihrer Mitte fünf und zwanzig gewählt wurden welche der Juno ein goldenes Weihwasserbecken (pelvis) weiheten; sodann führte man vom Apollotempel aus zwei weiße Opferkühe durch die Straßen Roms nach dem Tempel der Regina, hinter welchen zwei cypressene, wahrscheinlich bloß für Processionen bestimmte, Bilder der Göttin getragen wurden. Diesen Zug begleitete ein Chor von drei Mal neun Jungfrauen in langen Gewanden, welchen die Decemviren in Festrogn und Lorbeerkränzen folgten. Die Mädchen sangen ein altes vom Dichter Livius verfaßtes Lied zum Preise der Göttin, tanzten auf dem Forum eine Schnur in den Händen haltend, den Ringeltanz nach der Weise und dem Metrum jenes Liedes. Im Tempel der Juno endlich angekommen, wurden die Kühe geopfert und die Bilder in den Tempel getragen. Andre Beispiele wo solche Festlichkeiten als das Mittel angesehen wurden den in Prodigien kund sich gebenden Zorn der Götter zu süßnen, bieten die Gelobung und Abhaltung der Apollinischen Spiele<sup>446</sup>) so wie die von Livius<sup>447</sup>) erwähnte Wiederholung der Römerspiele nach dem Triumph des Quintus Fulvius, als plötzlich die Erde bebt, die Götterbilder welche zum Opferschmause in die Pulvinaria gesetzt waren ihre Gesichter umwandten, die dem Jupiter vorgesetzte Schüssel vom Tische fiel, und Mäuse von den Oliven gekostet hatten welche auf dem heiligen Altartische standen. Von den Lateinischen Bühnenspielen sagte Livius gerade zu daß sie aus Absicht der Sühnung der Götter und Abwendung der Noth entstanden wären<sup>448</sup>). Uebrigens wird auch erzählt daß die ludi taurei zur Abwehr der Pestilenz, entweder von den Sabinern oder vom Tarquinius Superbus gestiftet worden seien<sup>449</sup>). Für Wiederholung von Spielen außer der bestimmten Zeit, als Freudenfeier, sprechen nicht weniger Zeugnisse bei den Römern<sup>450</sup>).

Was endlich die chorische Anordnung solcher Pompen in dem ausgedehntesten Maaßstabe anbetrifft, so möge auch dieser schließlich gedacht sein.



Eine uralte *Pompa* welche von den *Aenianen* zur Gedächtnißfeier des *Achilleus*-sohnes *Neoptolemos* jedesmal zu den *Pythischen Spielen* geschickt wurde, ist von *Heliodor* aus einer ältern Quelle überliefert und verdient sowohl ihrer alt-hellenischen Form als auch der Vergleichung wegen mit dem *Relief* des *Parthenon* und manchen Bildwerken *Römischer Kunst* hier auszüglich angeführt zu werden. „Den Festzug eröffnet eine *Helatombe* Opfertiere von Landleuten in *Thessalischer Tracht* geführt. Die Hörner der kräftigen Stiere sind vergoldet und mit Kränzen geschmückt; ihre gegürteten Führer erscheinen im weißen kurzen *Chiton*, der rechte bis zur Schulter entblößte Arm trägt ein zweischneidiges Opferbeil. Den Stieren folgt ein gemischter Zug Thiere nach Gattungen geordnet, eine *Musik* von *Flöten* und *Syringen* ertönt hinter ihnen. Diesem schließen sich schöne *Thessalische Mädchen* an, tiefgegürtet, mit ungebundenem frei wallendem Haar; sie bilden zwei *Chöre*, wovon der eine Körbe mit Blumen und Früchten, der andre, aus *Kanephoren* bestehend, Schalen mit Opferkuchen und brennende Weibrauchgefäße trägt, deren Duft rings um die Luft erfüllt. Die Mädchen tragen ihre Körbe auf dem Kopfe, mit den Händen haben sie sich zu einem Reigen vereinigt und schreiten so nach dem *Rhythmus* der *Musik* tanzen vorwärts. Der *Hymnos* welchen der andre *Chor* zur *Musik* singt, hat den Preis des *Peleus*, der *Thetis* und des *Achilleus* zum Inhalte. Diesen beiden *Chören* schließt sich das Geschwader der *Thessalischen Epheben* an, in zwei Züge getheilt, den Führer in der Mitte. Die Stiefel der Reiter sind über dem Fußknöchel mit schönverflochtenen *Purpurriemen* befestigt, ihre weiße, dunkelblau gesäumte *Chlamys* wird auf der Brust mit goldener Spange zusammen gehalten; die Pferde sind *Thessalischer Zucht*, feurig, von blißenden Augen, das Gebiß beschäumend, aber leicht lenkbar; ihre Zügel sind mit silbernem Beschlag und vergoldetem Stirnschmuck. Der heroisch gewachsene Führer der ohne Kopfbedeckung daher reitet, führt den gewaltigen eichenen Speer; eine purpurene *Chlamys* in welcher der Kampf zwischen *Lapithen* und *Kentauren* eingewebt ist, und deren Schnalle aus einem *Athenabilde* mit dem *Gorgohaupte* besteht, deckt den Leib; das Haar wallt ihm den Nacken hinab, und die Zipfel der *Chlamys* fallen von dem Rücken auf die Schenkel des Rosses, das nach beiden Seiten hin anspringend in kurzem Galopp sich fortbewegt. Vor dem Grabmal des *Neoptolemos* angekommen umwandelt der Zug dasselbe dreimal unter *Tauchen*; darauf fallen alle Thiere unter der Hand der Opferer, der Altar wird durch die Fackel der *Priesterin* der *Artemis* entzündet welche auf einem Wagen mit weißen Stieren bespannt im Kolumbe der *Artemis* herfährt; das Opfer geht vor sich, und die *Pompa* zerstreut sich zum Genuße des Opfermahles<sup>451)</sup>.“

Der Gedanke der großen Feste und Tempelspiele welche einer Gottheit zu Ehren veranstaltet werden, scheint es in den meisten Fällen zu bedingen daß sie in Gegenwart oder unter den Augen des Tempelbildes vor sich gehen; daher erscheinen diejenigen Pom-

pen in Bezug des Aufwandes am glänzendsten, deren Zweck es ist die Götterbilder aus dem Tempel nach dem Schauplatz der Festlichkeiten und Spiele zu führen, indem wohl wenige Tempel so gelegen sein mochten daß die Agonen vor ihnen Angesichts des Bildes in der Cella vor sich gehen konnten, wie letzteres Cicero <sup>452)</sup> von den alten Megalensischen Spielen bemerkt und wie es auch dem Prosodion und dem Chortanze auf der Thymele vor dem Pronaos entsprechend ist, aus welchen nach und nach die einzelnen Disciplinen der musischen Agonen selbständig hervortretend angenommen werden müssen.

Bei Ausrüstung einer solchen Pompa welche die Bilder zu den Spielen führt, entfaltete der Staat oder die Tempelgemeinde den höchsten Glanz und Luxus welchen aufzubieten ihre Mittel nur erlaubten; man schmückte selbst die Straßen der Stadt durch welche der Bilderzug ging, festlich aus, und während in Rom das Forum alsdann von den zahllosen Prachttruppen feindlicher Deute <sup>453)</sup> glänzte, so wurde bei dem jährlichen großen Feste der Juno zualerii sogar der ganze heilige Weg für die Pompa mit Teppichen belegt <sup>454)</sup>. Eine besondere Aufmerksamkeit verdient aber bei der Pompa das eigenthümliche Gerüst <sup>455)</sup> oder der heilige Wagen, *tensa*, auf dem die Götterbilder geführt werden, und ist für den Charakter und den besondern Sinn des Festes bedeutsam. Außer andern Zeugnissen beweisen schon die direkten Äußerungen des Apollonios <sup>456)</sup> daß diese Bilderpompen alt-hellenische Sitte seien. An dem uralten Feste Ionea zu Samos wurde das Bild der Hera auf einer Bahre von Weidenzweigen getragen, wovon die Gründe schon früher angeführt sind <sup>457)</sup>; an einer andern Panegyris zu Samos, in welcher wahrscheinlich die Vermählung der Hera mit Zeus gefeiert wurde, erschien dasselbe Bild in *habitu nubentis* und wohl auf einem hochzeitlich ausgerüsteten Wagen <sup>458)</sup>, wie dies die Geschichte der falschen Zeusbraut an den Dädaliden der Böotier schließen läßt <sup>459)</sup>. Eben so wird das mit Myrten befränzte Iakchosbild zu Athen, in der Pompa die sich vom Dionysostempel im Kerameikos nach Eleusis bewegte und die ebenfalls sehr alt ist, auf einer prächtigen Tragbahre geführt worden sein <sup>460)</sup>. Uralt ist die Pompa mit dem Signum des Zeus-Ammon, jenem hölzernen mit Edelsteinen besetzten Umbilicus, der von achtzig Priestern in Begleitung von Weiberchören unter alten Hochgesängen in einem vergoldeten Schiffe herungetragen wurde <sup>461)</sup>; und wenn am Feste der Demeter Akhaia (der Trauernden) die Böotischen Weiberchöre die Bilder dieser Gottheit in kleinen Kapellen, *μύρακα*, herumtrugen <sup>462)</sup>, so beweist dies nur daß man überhaupt annehmen muß, es befände sich, mit wenigen vom Mythos gebotenen Ausnahmen, jedes Bild, werde es nun zu Wagen oder auf einem tragbaren Gestelle geführt, in einer solchen Kapelle, die aus einem unterfäulten Netos oder Ipholosdach gebildet und mit Weln, Kränzen und Binden ausgestattet war. Genauer bekannt ist der prachtvolle Wagen welcher die Götterbilder vom Capirole in Rom nach dem Schauplatz der Festspiele, dem Circus führte. Er hieß *Tensa* <sup>463)</sup>, war aus Gold und Eisenbein hergestellt und mit Teppichen gleich einem

Zelte umhangen; daher die *carpenta* zur Ausstellung der *tensa* gehörte. Weiße Kasse deren Zügel *Patricier* führten zogen ihn, der erste Mann des Staates ging ihm zu Fuß voran; und es ließ sich einst Augustus, da ihn Krankheit am Gehen hinderte, um dieses höchste Ehrenamt vollziehen zu können lieber in einer Sänfte tragen, als daß er davon abgestanden hätte <sup>464</sup>). Hinter der *Tensa* trug man ursprünglich die Bilder von Männern die sich hoch um den Staat verdient gemacht hatten, z. B. die im Triumphatoren-Kostüm gebildete Statue des *Scipio Africanus* welche in der *Cella* des *Jupiter* stand <sup>465</sup>); später führte man selbst diese in einer eigens für sie gebauten *Tensa*, und es erhielt das Bild des *Julius Cäsar* durch *Senatsconsult* einen solchen Wagen der seinen Standort neben der *Tensa* der *Capitolinischen* Götter hatte <sup>466</sup>). Aus diesem Gebrauche der Götterbilder und der Sitte sie für jedes andre Fest anders zu kostümiren, erklärt sich beiläufig bemerkt auch das Festhalten des Holzmateriels zu ihrer Bildung. Wie hoch indes die Römer ihren Göttern solche kostbaren Ehrenzüge anrechneten, geht aus dem Venehmen des Augustus hervor, der den *Nepotun* einst damit bestrafte daß er sein Bild nicht zu den *Circensischen* Spielen mitnahm, auf den Gott schmolend der ihm eine Flotte vernichtet hatte <sup>467</sup>). In der That mochten die Mühen und Unkosten solcher *Pompa* den umständlichen Römern, die im Punkte der Religion, wie *Plutarch* sich ausdrückt, sehr zarter Natur waren, deshalb oft so beschwerlich fallen, weil ihnen die Würde der feierlichen Handlung sogleich als verletzt erschien, so bald die geringste Störung oder Unterbrechung dabei eintrat; denn wenn etwa eines der Pferde vor dem Götterwagen ermattete, oder nur einer der Führer zufällig die Zügel mit der linken Hand faßte, wiederholten sie *Pompa* und Opfer so lange von neuem bis sie ohne Störung verliefen, was in einigen Fällen sogar zu einer dreißigmaligen Wiederholung führte <sup>468</sup>).

Eine genaue Mittheilung solcher Römischen *Pompa* liefert *Dionysios* am Ende des siebenten Buches der *Alterthümer*, und es ist diese Nachricht um so belangvoller als sie nicht nur die Götter welche getragen wurden und den Platz den sie im Zuge einnahmen angiebt, sondern auch die Identität derselben mit einer Hellenischen *Agonalpompa* wie sie unten aus *Athenäus* gegeben wird, bekundet. Die verschiedenen Abtheilungen des Festzuges waren ohngefähr folgender Weise geordnet. Reisige und Hopliten eröffnen den Zug Glieder- und Kottenweise, bekränzt und im Waffenschmucke. Diesen folgen die welche im *Agon* kämpfen wollen; die Reiter auf ihren Wettrennen, die Wagenkämpfer zu Wagen, die Athleten, die Choragen mit ihren Chören nebst *Kitharoden* und *Flötenbläsern*, die *Pyrrhichentänzer*, die Chöre der *Satyrnisten*, *Flötenbläser* und *Leierspieler*, die Führer der mit vergoldeten Hörnern, Kränzen und heiligen Binden gezierten Opfertiere, die Träger der *Weihrauchgefäße*, *Opfergeräthe* und *Anathemata*, endlich zum Schlusse die Götterbilder, welche getragen oder gefahren und wie gesagt von den ersten Personen des Staates zu Fuß, in Rom von den *Prätoren* oder *Cäsaren*, in Athen von den *Nomophylaken* geführt wurden. Alle Personen die sich der *Pompa* anschlossen, gin-

gen in weißen Festkleidern, bekränzt und auch wohl noch heilige Zweige tragend einher. So zog die *Pompa* nach dem Schauplatze zur Verrichtung des Opfers, welchem nach dem alten Gesetze: *agonalis moris fuerat, post sacrificia ad certamen venire* <sup>469)</sup>, erst die Spiele folgten.

War der Zug hier angelangt so hielt er seinen Umgang um die *Meta* und setzte die Götterbilder in ihre *Pulvinaria* ab <sup>470)</sup>. Von dem feierlichen Opfer welches hierauf folgte und den Festschmaus bildete, erhielten in Rom die Götterbilder ihren Ehrentheil in goldenen Schüsseln und Geräthen auf dem Opferische vor dem *Pulvinarium* vorgelegt. Alsdann folgten die Spiele, nach deren Beendigung die Bilder wieder in Procession nach ihrem Tempel zurückgeführt wurden. Das Vortragen von Nisebildern vor den Siegern in den Spielen, um diese eben als Sieger zu bezeichnen, scheint bei Hellenen wie bei Römern Sitte gewesen zu sein. Bei der *Pompa* des *Ptolemaios* erschienen Mädchen als Nisen gekleidet, und die goldenen Nisen welche Inskung für die *Panathenäen* machen ließ <sup>471)</sup> hatten schwerlich einen andern Zweck; die *pomposae Victoriae* der *Circensischen Pompa* sind gleichfalls bekannt <sup>472)</sup>. Ja es scheint bei den Hellenen die Fahrt der Sieger zu Wagen Sitte gewesen zu sein, indem eine große Anzahl Vasenbilder solche Sieger auf Biergespannen sitzend darstellen welche von geflügelten Frauen geleitet werden. Wo in solcher Darstellung eine Nise mit Zweig, Kranz oder *Lania* dem Wagen vorankniet, ist der Sinn deutlich genug, wo dies nicht der Fall möchte das zügelführende Weib selbst Nise sein. Vielleicht finden hierin die wagenlenkenden Frauen auf dem Zuge des *Phibias* am *Parthenon* ihre Erklärung. Die *Panathenäischen* Sieger weihten diejenigen Kränze welche ein fremder Staat als Preise gesetzt hatte, der *Athena Polias* (als *Athena Nise*) im *Parthenon* und behielten nur die welche *Athen* selbst als Preise aussetzte zum Gedächtniß für sich und ihre Familie <sup>473)</sup>.

Wenn man nun in Rom die Bilder der Staatsgötter auf den Schauplatz der Spiele führte, so war mithin die Gegenwart derselben hier deshalb notwendig weil ihnen zu Ehren die Spiele gefeiert wurden und sie daher wohl gegenwärtig sein mußten. Cicero sagt daß die *Megalensischen Spiele* ursprünglich vor dem Tempel der *Magna Mater* angefaßt des Bildes abgehalten werden mußten; auch erklärt sich daraus der Einfall *Domitians*, der bei den von ihm gestifteten Spielen zur Einweihung des neu hergestellten *Capitolinischen Tempels*, umgeben von den Priestern seiner Familiengötter den Vorfuß führte und dabei den Träger aller drei Gottheiten so darstellte daß er die Bilder des *Jupiter*, der *Juno* und *Minerva* gleich einem *Diademe* im Kranze auf dem Haupte trug, während der *Flamen Dialis* und seine *flavialischen* Priester ihren Kränzen sein eignes Bild hinzufügen mußten <sup>474)</sup>. Jene Aeußerung *Ciceros* über die *Megalensischen Spiele*, die doch von den Hellenen übernommen waren, daß dieselben ursprünglich vor dem Tempel der Göttermutter und unter den Augen (in conspectu) ihres Bildes vor-

gegangen seien<sup>475)</sup>, so wie ferner die Geschichte bei Diodor<sup>476)</sup> vom Philippos dem Vater Alexanders, der den Bildern der zwölf Götter in der Agonal-Pompa sein eigenes hinzufügte, beweist auch in Hellas die Gegenwart der Bilder als eine sehr alte Sitte welche schon Philippos profanieren konnte. Wie es sich bei den Panathenäen und deren Pompa damit verhielt ist eine Sache die bis jetzt ihre Erlebigung noch nicht gefunden hat; wäre indes jene Pompa die das Bild der Athena nach dem Meere<sup>477)</sup>, also nach dem Piräeus, führte und von den Nomophylaken geleitet wurde, auf die kleinen Panathenäen zu beziehen, die man, verbunden mit Wettkämpfen Attischer Trieren hier feierte<sup>478)</sup>, so könnte sich ihr Zweck, die Agonen unter den Augen des Bildes zu vollziehen, vollkommen erklären: denn wenn diese Spiele zur Verherrlichung der Thaten der Athena dienten, so wäre unter den Schiffsagonen nur der Sieg der Athena über das Poseidonische Element durch Erbauung des Schiffes und Fertigung des Segels verbildlicht, und jene doch nicht abzuweisende Erklärung des Proklos: daß in dem Deplos dieser kleinen Panathenäen auch der mythische Seerzug der Athener gegen die Atlanter, deren Hauptgotttheit nach Platon Poseidon war, dargestellt sei, würde ihre völlige Rechtfertigung gewonnen haben, vielleicht auch den Athemischen Namen der Triere, *ἀτλαντή τριήρης* erklären<sup>479)</sup>. Wäre dies gesichert so möchte die Gegenwart des Bildes auch an den großen Panathenäen erwiesen sein. Anderer Seits findet durch die Niketragende Athena des Parthenon auch die Bestimmung dieses Tempelhauses als eines für die großen Panathenäen bestimmten Festtempels, in welchem die Sieger sich erst weiheten, nach dem Agon das Dankopfer verrichteten und ihre Preise niederlegten, seine volle Erklärung; zumal auch vom Tempel des Zeus zu Olympia gesagt wird daß seine Bestimmung eine gleiche sei<sup>480)</sup>. In dieser Behauptung daß die Gegenwart des Bildes bei seinen Ehrenspielen erforderlich sei, ist es keinesweges außer Augen gelassen daß in manchen Fällen auch Priester oder Priesterinnen der Gottheit die Stelle derselben vertraten; indes würde dies der Sache und dem Wesen nach ganz gleich sein, weil eine solche Person dann wirklich als Repräsentant der Gottheit erschien und mit den Attributen oder ganz und gar mit dem Kostüm derselben bekleidet war, wie z. B. der Hystarch der Olympischen Spiele mit dem Gewande des „unsterblichen Zeus“<sup>481)</sup>.

Waren diese Pompen in ihrer ursprünglichen edlen und prunklosen Würde der Gottheit angemessen, so trat später an deren Stelle ein beispielloser Luxus, und die Aegyptischen und Syrischen Fürsten nach Alexander dem Makedonier benutzten sie nur als Gelegenheiten um mit der überschwänglichen Fülle ihres Privatreiches öffentlich zu glänzen. Denn in der That möchte es wohl kein Schauspiel gegeben haben dessen Aufwand mehr an das Unglaubliche grenzt als die materiell gebiegene Pracht einer solchen Agonalpompa wie sie Ptolemaios Philadelphos zeigte; ein

Aufzug welchem nur noch die *Pompa* des *Antiochos Epiphanes* <sup>452)</sup> zur Seite gestellt werden kann, bei der gleichfalls vergoldete und mit golddurchwirkten Stoffen bekleidete Bilder aller Götter und Heroen erschienen von welchen irgend nur eine Sage aufgefunden werden konnte. Da indes die *Pompa* des *Ptolemaios* in mehr als einem Bezuge für die Forschung Wichtigkeit hat, so möge sie im Allgemeinen nach der Angabe bei *Athenäus* hierunter vermerkt <sup>453)</sup> sein.

Solche Götterbildfahrten sind mithin ganz althellenisch und mögen bereits durch die Pelasgischen Ansiedler sehr frühe nach Italien übertragen worden sein; denn sie finden sich nicht allein als ein ächter *Ionischer Brauch*, sondern *Plutarch* erwähnt auch des Gesetzes durch welches ihnen schon *Numa* feste Formen bei den Römern gab <sup>454)</sup>. Uebereinstimmend bei Römern und Hellenen ist auch die schon erwähnte Sitte, den *Pompen* die Bilder der Männer anzuschließen welche sich durch hohes Verdienst um das Vaterland solcher Auszeichnung würdig gemacht hatten. Von Rom ist dies bezeugt; in Athen aber konnte es ebenfalls nur ein väterliches Herkommen sein die Bildnisse der „des *Peplos* würdigen“ Männer in dieses heilige Gewebe neben *Athena* und *Zeus* einzuschieben <sup>455)</sup> und sie so in der *Pompa* zu führen, und wenn *Philippos* von *Makedonien* sein eignes Standbild den Götterbildern der *Agonalpompa* hinzufügte, so war dies wie gesagt, schon ein Zeichen gänzlicher Ausartung der alten heiligen Sitte <sup>456)</sup>. Dieselbe Uebereinstimmung herrschte hinsichtlich der Führer der Bilder die auch den Vorfiz bei den Spielen hatten; denn in Rom waren es die *Prätoren*, späterhin die *Cäsaren*; zu Athen aber geleiteten die *Nomophylaken* in ihren Ehrenbinden das Bild der *Athena* mit seiner *Pompa* nach dem *Piräeus*; ein Amt welches unter der Tyrannis des *Peisistratos* dessen Söhne oder nächsten Verwandten ausübten. So viel von den *Pompen* welche man Göttern der Ehre wie der Ehre wegen anstellte; in späterer Zeit sendete man auch die Bilder der Staatsgötter den Wohlthätern des Landes bei ihrem Einzuge in die Hauptstadt zur Begrüßung in feierlicher *Pompa* entgegen; es empfingen die Einwohner von *Aquileja* und der übrigen Städte Italiens, den *Cäsar Maximilianus* bei seinem Erscheinen in weißen Festkleidern, lorbeerbekrönt, blumenstreuend, ihre Landesgötter und deren *Anathemata* vortragend <sup>457)</sup>, und bei Ankunft ihres Kettens *Attalos* <sup>458)</sup> thaten die *Athenen* Aenliches.

### Noten.

404) *Aelian. Var. Hist.* I, 15 und *Hist. animal.* IV, 2 — *Athen.* IX, 394 f.

405) *Herodot.* VIII, 41. Vgl. *N.* 101 u. 196.

406) Denn die Fortführung des Bildes, gewiß unter Obhut der Priesterin, kann mit Sicherheit aus dem Verlieren seiner *Gorgonlarve* geschlossen werden; vgl. übrigens IX, § 7, *N.* 101.

407) Plutarch. de El Delph. 9.

408) Plutarch. Qu. Graec. 9 und 12.

409) Plutarch. de defect. oracul. 21 in M. 160.

410) Hesiod. Theog. 804.

411) Plutarch. Qu. Gr. 9.

411, a) Daß bei solchen Festen das Nachahmen alles dessen was die Sage von dem Geschehite und den Handlungen der gefeierten Gottheit erzählte eine Hauptsache war, beweisen außer den weiter unten angezogenen Beispielen aus Pausanias, die ausdrücklichen Worte des Diodor III, 57 daß bei den der Göttermutter zu Ehren angestellten Opfern und Festen alles was in ihrem Mythos vorkam, nachgeahmt wurde. Unter solchen Aufführungen waren die heiligen Hochzeiten des Zeus und der Hera sicher nicht die jüngsten, sie finden sich zu Argos, auf Samos, Kreta und auch in Aegypten bekundet. So begingen nach Diodor. V, 72 die Knosier auf Kreta am Flusse Theron jährlich dieses Fest mit Nachbildung der heiligen Vermählung. Wenn aber die Argiver das Bild der Hera nach dem Quelle Kanachos führten, in welchem es nach dem Glauben die Jungfrauhaft wieder gewann (vgl. M. 214), mithin das Jungfrauenbad empfing, so mußte die Vermählung dem folgen. Das Fest auf Samos bei welchem das Herabild habita nubentis erschien ist bekannt; interessant aber ist daß auch die Aegypter das Beilager eines Gottes und der Göttin durch eine festliche Pompa feierten, bei welcher man die Bilder und heiligen Geräthe auf einen Berg trug der von den Priestern mit Blumen jeder Art geschmückt wurde: Diod. I, 97. Nach Plutarch. Camill. 5 u. Q. R. 16. 17 ahmte man am Feste der Leukothea alles nach was die Sage von den Leiden der Ino erzählte, wobei sogar als Puhlin des Athamas (Antiphetra) eine Esclavin in das Heiligtum der Leukothea geführt, mit Ruthen gegeißelt und hinausgejagt wurde, auch trug man die Schwefelkinder statt der eignen auf dem Arme herum.

412) Liv. 7, 3.

413) Vergl. Liv. 27, 11; 29, 38; 36, 36; 27, 37.

414) Schol. Aristoph. Plut. 1054.

415) Schol. Aristoph. Nub. 308 εὐστέφανοι τε· αὐται γάρ εἰσιν αἱ εὐστέφανοι θυσίαι, κομμεῖν μὲν καὶ στεφανοῦν τοὺς ναοὺς, πληροῦν δὲ τοὺς βωμοὺς ἱερῶν καὶ θυμιαμάτων. Vergl. Pronaos M. 33. Blumenkranze beim Tempelweihfeste Ovid. Fast. III, 252; Virg. Aen. II, 249.

416) Solche wollenen Tücher zur Weiße des Tempels und der Opfergaben sind bei den Römern die Infula. Fest. Infulae sunt filamenta lanæ quibus sacerdotes et hostiae templeaque velantur. Serv. V. Aen. II, 133 Villae. cfr. I. c. VII, 253.

417) An vielen Stellen, z. B. IX, M. 361. 362. 366.

418) Obgleich auf diese Handlungen der Einweihung schon IX, M. 356 hingewiesen ist, so möge die ausführliche Stelle dennoch hier folgen: Schol. Aristoph. Plut. 1197 Ἔδος γὰρ ἦν ἐν ταῖς ἱδρύσεσι τῶν ἀγάλματων ὁσπρίων ἡψημένων χύτρας περιπομπεύεσθαι ὑπὸ γυναικῶν παικίλως ἡμυρμένων. [καὶ τούτων ἀπὸρχοιτο χαριστήρια τοῖς θεοῖς ἀπονιμνόντες]. — Ἀρμευόντες τι ἐν ναοῖς, ἢ καθιδρύνοντες αὐτοὺς ἔθος εἶχον προσάγειν χύτρας ἀθάρας καὶ σεμιδάλεως μεστάς, ἢ πελάνων καὶ ὁσπρίων ἀλληλεσμένων. προωδοποιοῦν δὲ φέρονσαι ταῦτα ἐπὶ κεφαλῇ; γυναῖκες σεμναὶ τινες: Und ad 1198 Ἐπειδὴ, ὅποτε μύλλοιεν βωμοὺς ἀφιδρύνειν, ἢ ἀγάλμα θεοῦ, φέροντες ὁσπρια ἀπὸρχοιτο τούτων τοῖς ἀφιδρυμένοις, εὐχαριστήρια ἀπονιμνόντες τῆς πρώτης διαίτης. ὅθεν καὶ ἐν ταῖς Αἰνάσις: Μαρτύνοισι δὲ Ζητῶν Ἐρχαίου χύτρας Παρ' αἷς ὁ βωμὸς οὗτος ἱδρύνθη ποτὶ. Die Stelle ad Pac. 923 giebt nichts weiteres.

419) In Note 357, a.

420) Diese Gaben der Etrefone und des Osefos als Ἀραφαί, als Εὐχηνεgaben und Ἀπο-

trapaion von Stuchen und Pest, beim Schol. Aristoph. Equit. 729; Plut. 1084. Cf. Suidas *Παρανίμια*. Der *ωσος*, die Rebe mit Trauben, die aus dem Tempel des Dionysos nach dem Tempel der Athena Ektras getragen wird, besonders deutlich bei Athen. XI, 495; cf. Hezych. *Νεσοχώρια*.

421) Athen. XI, 52 und 56, wo unter den Gefäßen mit gefochten Hüllensfrüchten die man zum Tempel trug, besonders das *αγγεῖον παραμούν* deutlich das mit einer Menge Korkpfosten besetzt ist in welchen sich Milch, Honig, Weizen, rothe Wolle befindet. Auch Diumen l. c. XV, 31 flgg.

421, a) So Aristoteles bei Athen. XV, 674.

422) Tischbein, Vasen III, 49, wo besonders die Weiße eines Blumenstraußes welcher mit Tänien umwunden wird.

423) Vergl. III, N. 16. Zu solchen Weihungen diente das feststehende silberne Weißebecken in der Cella (dem Hecatompēdos) des Parthenon, *ἀπορράντήριον ἀργυροῦν*, Corp. Inscr. Graec. P. II, No. 140, welches von dem goldenen im Pronaos zu unterscheiden ist. Wie schon III, N. 26 erwähnt, schenkte Krösos nach Delphi zwei Weißebecken, ein silbernes und ein goldenes, wovon das letztere ebenfalls im Pronaos stand; der Analogie nach zu schließen, möchte daher das silberne ebenfalls in der Cella gestanden haben.

424) Diodor. XVII, 50. Das Besprengen der Personen aus dem heiligen Brunnen beim Gottesdienste in der Cella erwähnt Apulej. Metamorph. XI, 20. Ac dum velis candelentibus reductis in diversum, Deae venerabilem conspectum apprecamur, et per dispositas aras circumiens sacerdos rem divinam procurans supplicamentis solemnibus Deae e penetrali fontem petilum spondeo libat etc.

425) Note 166.

426) Apollodor. III, 6 *Ἐριχθόνιος... καὶ τὸ ἐν ἱεροπόλει ζῶσαν τῆς Ἀθηνᾶς ἰδρίσατο, καὶ τῶν Παναθηναίων τὴν ἑορτὴν συνεστήσατο*.

427) J. B. Faffelrennen zu Fuß und zu Pferde J. Meurs. fer. Graec. p. 185 sqq. Platon. rep. I. — Pörrichsfechtstänze, Wettrennen der Reiter bei Eunio u. s. w. Meurs. Pansthen. p. 46.

427, a) Note 148, a.

428) Vgl. O. Müller, Pallas Athene § 50.

429) Schol. Pind. Pyth. Argum. p. 298 Boeckh.

430) Festus, Quinquatrus.

431) Der Bau des Tempels hatte 13 Jahre gedauert. Varro L. L. VI p. 197 Speng. Megaleis.. ibi prope murum megaliesion templum eius Deae. — Liv. XXXVI, 36 wo die Spiele primos scenicos fuisse. Vgl. N. 452.

432) Festus, Saturno dies.

433) l. c. Servorum dies festus.

434) Varro l. c. p. 200. Festus, Vinalia.

435) Ovid. Fast. VI, 450.

436) Liv. XXXVI, 36.

437) Liv. XL, 52. cf. ib. XXXVII, 37.

438) N. 474.

439) Macrobian. Saturn. V, 22 Alexander Aetolus, poeta egregius, in eo libro qui scribitur Musae, refert quanto studio populus Ephesius dedicato Dianae templo curaverit praemiis propositis ut qui tunc erant poetae ingeniosissimi in deam carmina diversa componerent. In his versibus etc.



440) Paus. II, 7, 7. Einen gleichen Ort und Tempel Ptoos geheissen kennen Plutarch Pelop. 16 u. Herodot VIII, 135.

441) Paus. VII, 20, 4.

442) Paus. VII, 19, 3 nebst 20, 1 u. 21, 2. Doch war deshalb die Larnar stets unschaubar, Paus. IX, 41, 1.

443) Paus. II, 7, 6.

444) Serv. Virg. Aen. III, 279.

445) Liv. XXVII, 37.

446) Liv. XXVII, 11.

447) Liv. XXX, 59 in D. 470, wozu indeß noch eine ganze Zahl Beispiele z. B. 27, 11 u. X. zu ziehen sind.

448) Liv. VII, 2 u. 3.

449) Serv. Virg. Aen. II, 140.

450) Liv. XXIX, 38 u. X.

451) Heliodor. Aethiop. II, 1 fig.

452) Cic. Orat. de harusp. rep. 12. Nam quid ego de illis ludis loquar quos in Palatio nostri maiores aute templum in ipso Matris Magnae conspectu Megalensibus fieri celebrarique voluerunt. Die spätere Ausfaher des Bildes mit seiner Pompa beschreibt Herodian, Commod. 10 u. 11, bei Gelegenheit des verurtheilten Vordanschlages auf Commodus Leben.

453) Liv. IX, 40.

454) Ovid. Amor. III, 13, 24. Εἴς τιν' ἀνερθεύειν die ganze Via Sacra mit Seidenterpichen, vgl. unten Ἰσπάρθρος D. 39.

455) Tent lectica bei Serv. Virg. Aen. VI, 68 ἑόαρα, i. e. simulacra brevia, quae portabantur in lecticis, et ab ipsis mota infandebant vaticinationem: quod fuit apud Aegyptios et Carthaginenses.

456) Philostr. Vit. Apoll. VI, 11.

457) Bgl. § 10, C.

458) Lactant. Institut. Christ. I, 17; vgl. Polyæn. Strateg. I, 23.

459) Paus. IX, 3, 3 u. Plutarch bei Euseb. praep. evang. III, 1, p. 85.

460) Wachsmuth Hyll. Xlt. II, C. 576.

461) Diodor. XVII, 50, wo das Zeusbild ein ἑόαρον ἐκ σμαράγδων, nach Curt. IV, 31 ein umbilicus smaragdo et gemmis coagmentatus.

462) Plutarch. de Is. et Osir. 69.

463) Serv. Virg. Aen. I, 21 enrrus] Thensam significat, qua deorum simulacra portantur. Gloss. Labb. Tensa, ἄρμα θεῶν. Festus s. v. Tensam. cf. Cic. Verr. VII, 72.

464) Sueton. Aug. 43 Accidit votivis Circensibus ut, correptus valetudine, lectica cubans tensas deducere etc.

465) Appian. VI, 23.

466) Dio Cass. XLIII, 13.

467) Sueton. Aug. 16.

468) Plutarch. Coriolan. 25.

469) Serv. Virg. Aen. V, 329.

470) Auf dem Schauplatze wurden die Götterbilder in das Pulvinar niedergelegt, welches aus einer Aedicula bestand. Gloss. Labb. Pulvinarium, ἱδός, κλίνη θεῶν und Pulvinar, τόπος ἱερὸς περικελισμέτος. Auch die Eßaren von Augustus an hatten eine solche Aedicula aus welcher sie öfters mit ihrer Familie dem Wettkampfe zuschauten; Suet. Aug. 4. 5, Claud. 4, Domit. 13;

und die kalfonartige Boge, moenianum, der Cäsaren war sicher ein und dasselbe. Wenn daher in der Cella selbst von pulvinarium die Rede ist, wie z. B. bei Liv. XXI, 62: et corvum in aedem Iunonis devolasse atque in ipso pulvinario consedissee, so ist damit nur die *Medicula des Bildes* in der Cella gemeint. Man setzte auch den Götterbildern auf dem Platze der Festspiele eben so wie im Tempel auf den Altartischen in goldenen Gefässen ihren Opferantheil vor; dasselbe geschah bei öffentlichen Opfermahlen an den Festspielen auf den freien Plätzen in der Stadt, bei welchen sich die Wästen der Götter (*deorum capita*) in Pulvinaria auf Speiselagern befanden, wobei es sich denn zuweilen ereignete daß diese Wästen jornerregt, zum Schrecken der Versammlung, sich abwandten und die Schüsseln von den Tischen fallen ließen, wie Liv. XL, 59 erwähnt Terra movit: in foris publicis, ubi lectisternium erat, deorum capita, quae in lectis erant, overterunt se; lauxque cum integumentis, quae Iovi apposita fuit, decidit. De mensa oleas quoque praegustasse mures, in prodigium versum est. Vgl. Liv. XXII, 9 u. V, 7, Pulvinaria und Lectisternia.

471) Pans. I, 29, 16. Weiber mit goldenen Flügeln als Nixen ausgestattet bei der Agonal-Pompa des Ptolemaios, wovon weiter unten in N. 483 die Rede.

472) Ovid. Amor. III, 2. Vgl. N. 685. — Pomposae Victoriae erwähnt Cic. Offic. I, 36. Fragm. bei A. Mai.

473) Aeschin. c. Ctesiph. p. 436.

474) Hieron Euctonius Domit. 4 Certamini praesedit (Domitianus) crepidatus purpureaque amictus toga Graecenica, capite gestans coronam auream cum effigie Iovis ac Iunonis Minervaeque: adidentibus Diali sacerdote et collegio Flavianium pari habitu, nisi quod illorum coronis inerat et ipsius imago.

475) N. 452.

476) XVI, 92.

477) Harpocration s. v. *νομοφύλακες*. Vgl. Pollux und Suidas in demselben Worte. Unter der Begleitung des Bildes nach dem Meere verstehe ich die Festpompa nach dem Piräeus, und bin der Meinung daß an diesem Feste der Panathenäen auch die *Niseteria* oder der Sieg der Athena über Poseidon, durch Agonen zur See gefeiert wurden; da sich letzteres aber durchaus auf Schiffbau und Seefahrt, so wie auf Agonen zu Wagen und zu Ross beziehen muß, so mag diesem Agon der Attischen Trieren im Piräeus und um Eunium herum, angeschlossen sein, von dem bei Proklus ad Plat. Tim. p. 53, Plutarch Vit. X orat. p. 642 und in folgender Note 478 die Rede ist, mit welchem Agonen zu Wagen abwechselten. Nimmt man an es waren beide nur Theile der kleinen Panathenäen die im Piräeus gefeiert wurden, so stimmt damit überein daß in dem *Deiplos* nach einer Nachricht bei Procl. Schol. ad Plat. Tim. p. 26 der überseeische menschliche Zug der Athener gegen die Atlanter (wogegen sich Hermann Alertth. § 54, N. 13 indess entschieden erklärt) eingeweiht war. Die Anspielung auf den Sieg der Athena über das Poseidonische Element durch Schiffbau und Seegelgebrauch enthält übrigens auch das große Rallschiff mit dem als Segel ausgespannten *Deiplos* der großen Panathenäen. Vgl. N. 38.

478) Worauf sich offenbar die Verrechnung der gezahlten Gelder an die Trierenflieger und anderseits an die Porrbischiffen an den kleinen Panathenäen bei Ephias (*ἀπόλ. δμοροδοx.*) bezieht. J. Meurs. Panath. p. 46.

479) Hierfür ist zu vergleichen Procl. ad Plat. Tim. p. 26. Schol. Plat. Rep. p. 395. Diod. XX, 46. Schol. Aristoph. Equ. 566 bezieht sich auf den großen *Deiplos* der als Segel des Rallschiffes aufgezogen war. Bekk. Anecd. 203, 5 *ἀλάρην τριώνη*. Auch die Trieren die *Polignotos* in den Propyläen gemalt hatte, so wie das Panathenäische Rallschiff stimmen hierfür, und die Bemerkung des Aristoteles: „nach der Schifffahrt die Panathenäen“ kann sich nur darauf beziehen daß nach den Wettfahrten der Trieren die übrigen Abtheilungen der Agonen folgten.

480) L. Ampelius 8. Daß der Siegestranz an den Olympischen Spielen vor dem Bilde des Zeus in der Tempelcella gegeben wurde, sub ipso Iove datur, Plinius N. H. 16, 5; daher auch der Tisch in der Cella auf welchem die Kränze lagen vor dem Bilde stehen mußte, wie weiter unten erwähnt ist.

481) Bgl. § 6, Ml. 77, a.

482) Polyb. XXXI, 3, 13.

483) Athen. V, 25. Diese Pompa welche Ptolemaios zu den penteterischen Agonen in Alexandria ausrichtete, führte nicht nur die Bilder aller Götter sondern auch die der Ähnen der Ptolemäer nach dem Schauplatz der Agonen; das Prachtzug für den Festschmaus ist im 6. Capitel bereits angeführt. Sie zerfiel daher ihrer Natur nach in mehrere Abschnitte oder einzelne Pompen, und man kann den Aufwand und die Zahl von Personen dabei nicht besser angeben als mit den Worten des Kallixenos selbst, wenn er berichtet es habe die Pompa des Hesiophoros deshalb den Zug begonnen, weil er zur Zeit des Morgensternes anhub, die Pompa des Hesioperos aber denselben geschlossen, weil er erst mit dem Eintritte des Abendsternes beendet war. Da die Pompa nun durch das Stadium in der Stadt ging, wo den vornehmern Zuschauern sichere Plätze zur Anschau geboten waren, so mußte die Spitze des Zuges mit Anbruch des Tages hier eintreffen, während das Ende desselben erst mit dem Abendstern durchging. Der Pompa des Hesiophoros schloß sich die Pompa der Ähnenbilder der Ptolemäer an; dieser folgte die Pompa aller Götter, in welcher jede Gottheit wiederum ihre eigne Pompa hatte, in der sie so dargestellt war als ihr Mythos und ihre Thaten es erforderten, und man kann nur aus der Pompa des Dionysos, welche aus Kallixenos Beschreibung dieser Penteteris allein herausgenommen ist, auf die Großartigkeit eines Schauspielers schließen wie es schwerlich vorher seines Gleichen jemals gefunden hat noch irgend jemals späterhin wieder seines Gleichen finden wird. Diese Dionysische Pompa eröffnete ein Schwarm Eilene in purpurnen Kleidern, welche dem Zuge freien Weg durch das Volk hielten; Satyren folgten sodann, zu beiden Seiten des Stadiums zwanzig, mit Fackeln aus Epheu und Gold, welche von schönen goldschlingelten Mädchen geleitet wurden die als Nixen mit vielem Goldschmuck und figurreichen Chitonon bekleidet erschienen, in den Händen aber 6 Ellen hohe Thymiatelia trugen. Ein eben so großer Doppelaltar, von goldenem Epheu und einem Weinlaubstrange gekrönt welcher mit weißen goldgestreiften Bändern umwickelt war, folgte. 120 Knaben erschienen sodann in purpurfarbenen Chitonon, Helmbrauch und Kasia auf goldenen Schüsfein tragend; hinter ihnen kamen Satyren mit goldenen Epheustränken umhüllt, ihre Körper mit Purpur oder Mennige oder andern Farben bunt bemalt. Diese trugen einen mächtigen goldenen Kranz aus Epheu und Weinlaub. Von den zwei folgenden Eilenen in purpurfarbenen Chlamyden und weißen Stiefeln, hatte der eine einen goldenen Hermesstab und einen Petasos, der andre eine Salpinx; sie führten in ihrer Mitte einen vier Ellen hohen Mann in traglichem Kostüm mit Maske, welcher ein goldenes Amaltheahorn trug und das heilige Ferkelohr, *kykloros*, darstellte, welches durch eine an Schönheit, Größe und Goldschmuck ausgezeichnete Frau, die in der einen Hand einen Persäatranz, in der andern einen Palmenzweig hielt, als ein fünfjähriger Zeitraum, Penteteris, erklärt wurde. Die Horen jeder Jahreszeit mit den jeder eigenen Früchten, machten deren Gefolge aus, welchem noch ein Altar von Gold nebst zwei Räuchergefäßen aus gleichem Metall zu beiden Seiten nachgetragen wurde. Satyren welche hinter diesem auftraten hatten goldne Epheuschlingel über die Purpurkleider geworfen und goldene Gefäße zum Weinschenken in den Händen. Der Dichter Philistos, als Priester des Dionysos, nebst den Schauspielern folgten diesen und gingen vor Delphischen Dreifüßen her, von welchen 9 Ellen hohe als Preise für die streitenden Choragen der Knaben, 12 Ellen hohe aber für die Choragen der Männerhöre als Preise bestimmt waren. Einen weitem Abschnitt des Zuges machte ein vierrädriger Wagen von 14 Ellen Länge und 8 in der Breite, welchen 150 Männer zogen. Auf ihm stand ein runder

Tempel (*οικία*) mit Epheu, Weinlaub und Früchten geziert, dazwischen mit Kränzen, Bändern, Thyrsen, Handpauken, Kopfbinden und Masken jeder Art behangen. In Mitten dieses Baldachins befand sich das 10 Ellen hohe Bild des Dionysos, aus einem goldenen Karchesion libierend und angethan mit einem purpurnen langen Untergewande, einem krotosfarbenen Oberleide und golddurchwirkten Mantel; ein goldener Krater stand vor ihm, daneben aber ein Dreifuß mit Räuchergefäß aus gleichem Metalle nebst Schalen mit Kassa und Weihrauch gefüllt. Die Begleitung dieses Wagens bestand aus Priestern und Priesterrinnen, den Personen des Daskischen Thiasos und den Weibern welche die Fruchtzwirnen tragen, aus Fiedelbläsern und schwärmenden Weibern mit aufgelöstem Haar, mit Fichten- und Ephyruweigen getränkt, Schlangen und Opfermesser in den Händen führend. Der Wagen welcher diesem folgte und von 60 Männern gezogen wurde, führte das kolossale sitzende Bild der Nysa mit goldgewirkten Stoffen bekleidet, einen goldenen Ephyrukranz mit Trauben aus köstlichen Steinen auf dem Haupte, in der linken Hand den Thyrsos mit weißen Binden haltend. Es war dies Bild aber ein Automat, welcher sich von selbst erhob, aus goldener Schale Milch spendete und sich wieder niederlegte; er saß gleichfalls unter einem gestülpten Baldachin und an den Ecken des Wagens waren vier goldene Haken aufgesetzt. Ein noch gewaltigerer Wagen von 20 Ellen Länge, 16 in der Breite und von 300 Menschen gezogen, führte eine mit Trauben gefüllte Kelter nach, in welcher allein 60 Satyrn den Most traten, ein Weinlied bei Fiedelbegleitung dazu singen; bei ihnen stand der alte Silen als Chorführer, und wie aus der Nysa Schale die Milch, so floß aus der Kelter den ganzen Weg entlang der Most reichlich zur Spende derrer welche davon aufsaßen. Noch reichlicher spendete der jetzt folgende ungleich größere Wagen den 600 Menschen zogen; denn der aus Pardesfellen genähte Schlauch welchen er führte hielt 3000 große Maaße, und nicht nur floß durch eine kleine Oeffnung in demselben den ganzen Weg entlang beständig der Wein aus, sondern die Haufen von Satyrn und Silenen welche um ihn waren trugen goldene Gefäße zum Darreichen und Trinken in Fülle. Der große silberne Krater auf dem folgenden Wagen welcher von 600 Männern gezogen wurde faßte 600 große Maaße, war an den Henteln, dem Rande und dem Fuße mit Bildwerken in getriebener Arbeit und in Mitten mit einem goldenen durch Steine garnirten Kranze umgürtet. Nun folgten eine große kaum zählbare Masse von prächtigen silbernen Geräthen zum Kochen und Anrichten der Festmahlzeit, alle in kolossalen Formen; darunter waren 30 silberne Speisetische, Schenkstische und Repositorien mit den Geräthen, silberne Keltern zu Most und Gesele zu den Weintesseln, Dreifuße von Silber und mit Steinen besetzt gegen 100 an der Zahl. Nach dem Silbergeschirr wurde das goldene Geschirr geführt, aus ähnlichen Gegenständen und in gleicher Anzahl bestehend, wobei allein jeder der festlich gekleideten und bekränzten Sklaven eine goldene oder silberne Spendekanne oder ein goldenes Gefäß zur Abkühlung des Weines trug; andre Sklaven führten zum Genuße des Mostes irdene und hölzerne Gefäße, die nur dazu bestimmt waren unter die Zuschauer welche sich im Stadiun versammelt hatten, den Most aus den Fässern und den Wein aus den Weintesseln zur Erquickung zu reichen.

Um den Mythes des Dionysos vollständig zu machen war auch die Rittfeste dieses Gottes aus Indien zum Schluß seiner Pompa gewählt, wobei die Schaustücke (*ισαματα*) auf großen Tischen getragen wurden. Unter diesen war der Thalamos der Cemele bemerkenswerth in welchem sich auch Chitonen befanden die mit Gold und kostbaren Edelsteinen besetzt waren. Besonders aber fiel ein von 500 Männern gezogener Wagen in die Augen welcher eine mit Epheu und Larus umwucherte Grotte trug; aus dieser flogen den ganzen Weg entlang beständig zahme und wilde Tauben und Fucheltauben heraus welche Vögel an den Füßen hatten damit sie von den Zuschauern leicht gefangen werden konnten. Auch sprudelten aus der Grotte heraus zwei Quellen, die eine von Milch die andre von Wein; alle Nymphen dieser Quellen hatten goldene Kränze und kostbare Kleider, Hermes einen goldenen Heroldsstab. Auf dem Wagen welcher den rückkehrenden Diony-

jos trug, war der 12 Ellen hohe Gott auf einem Elephanten reitend dargestellt auf dessen Hals ein Satyr saß welcher mit einem Ziegenhorne Zeichen gab; der Elephant selbst hatte ein goldenes Geschütz und einen eben solchen Epheukranz um den Hals. Der Zug welcher diesem folgte bestand aus mehreren hundert Mädchen in Purpurkleidern und goldenen Fichtenzweigen, aus Schwärmern von Satyren welche vollständige goldene Waffenrüstungen als Trophäen trugen, und aus fünf Trupp Fein von bekränzten Silenen und Satyren geritten, welche goldenen und silbernen Stierstirnmütze und eben solche Flügel hatten. Anschlossen war diesem eine Wagen-Pompa der verschiedenartigsten Beschaffenung wie man sie nur in den uns heut zu Tage als märchenhaft erscheinenden Bildwerken und Wandmalereien sieht. Unter andern erschienen 24 Quadrigen von Elephanten, 60 Zweifspanner von Bökken, von ungehörnten Bökken, von Gazellen, 17 von Büffeln, 8 von Straußen, von Maulseeln, von wilden Fein. Alle wurden von jungen Sklaven gelenkt, neben welchen andre Sklaven mit kleinen Schilden und Thyrsoselangen ausgerüstet standen, mit Fichtenzweigen und Epheulaub bekranzt. Es folgten Gespanne von Kameelen, und die Wagen welche Maulthiere zogen hatten barbarische Reite unter denen Indische und andre Weiber als Gefangene saßen. Andre Kameele trugen für 600 Minen Weibtrauch, Myrrhen, Safran, Kassia, Zimmt, Iris und dergleichen Gewürze. Es folgten auch Aethiopier welche Geschenke trugen, als 600 Elephantenzähne, 2000 Klöße Ebenholz, goldene Kratzen und Goldstaub. Auch Jäger mit vergoldeten Jagdspießen waren da welche 2400 Hunde führten, Hyrcanische, Molossische und von andern Rassen; 150 Männer trugen Bäume an welchen sich allerlei Thiere und Vögel befanden; Papageien, Pfauen, Perlhühner, Fasanen und andre Aethiopische Vögel wurden massenweise in Käfigen getragen. Unter den Heerden von Thieren welche folgten zeichneten sich besonders aus die Aethiopischen Schaaf, die Arabischen, Euböischen, weißen und Indischen Rinder, 8 Aethiopische und eine große weiße Stute, 14 Pardel, 24 große Löwen, 16 Panther, Kameloparden und Aethiopische Nashörner; 2000 Stiere von gleicher Farbe mit vergoldeten Hörnern hatten goldene Stierstirnmütze, um den Leib einen Kranz, vor der Brust aber goldene Schilde an Ketten; sie mochten wohl zum Opferschmaus bestimmt sein. Auch der Tod des Dionysos scheint in der figürlichen Darstellung erschienen zu sein; wenigstens möchte der eine Wagen auf welchem das Bild der Hera mit goldener Stephane stand, und Dionysos von ihr verfolgt zu dem Altare der Atha flieht während Priapos in goldenem Epheukranz ihm beigelegt war, hierauf zu beziehen sein.

Der Pompa aller Götter war die Pompa des Alexander als letztem Gotte angeschlossen; seinem goldenem Bilde welches von einem Gespanne Elephanten gezogen wurde, waren zu den Seiten Atha und Nike beigelegt.

In der Pompa der Ahnen des Ptolemaios und seiner Vorfahren in der Regierung, deren Bilder man fuhr, war dieser König dem Alexander, seines Reiches Gründer beigelegt; beider Haupt mit goldenem Epheu gekranzt. Neben Ptolemaios standen aber das Bild der Arete im goldenen Olivenkranz, Priapos mit goldenem Epheu und die Stadt Korinthos mit einem goldenen Diadem bekranzt; vor ihnen stand ein goldener Kredenzisch voll goldener Geräthe. Geleitet wurde dieser Wagen von Weibern in kostbarer Tracht, welche sich durch ihre Embleme als die Hellenischen Staatsräte, Städte und Inseln kundgaben, die den Persern in Jonien und dem Meere unterthan waren. Als Embleme des zweiten Dionysos, für welchen Alexander einst gehalten werden wollte, wurde auf einem Wagen ein 90 Ellen langer Thyrsos und eine silberne Lanze von 60 Ellen, auf einem zweiten Wagen aber ein goldener Phallos von 120 Ellen nachgeführt welcher mit goldblitzenden Binden und bunter Bemalung geziert war und auf seiner Spitze einen goldenen Stier trug der 6 Ellen Umfang hatte. Der Chor von 600 Männern welcher zur Hälfte aus Kitharisten mit vergoldeten Kitharen und goldenen Kränzen bestand, führte die Gesänge aus.

Unter den Geräthen welche man der Götter-Pompa nachführte werden besonders folgende hervorgehoben. Auf einem der chryselephantinen Throne lag eine goldene Stephane; auf

einem andern ein goldenes Doppelhorn; auf einem dritten ein goldener Kranz; wieder auf einem andern ein massiv goldenes Horn; auf dem Throne des Ptolemaios Soter aber ein Kranz aus 10000 Goldstücken gearbeitet. In Räuchergeräßen sah man im Zuge 350 goldene; an einem der vergoldeten Altäre waren vier goldene Fackeln von 10 Ellen Länge befestigt, und von den 12 vergoldeten Feueraltären hatte einer 12 Ellen im Umfange, 40 in der Höhe. Einer der 18 goldenen Dreifüße war 30 Ellen hoch, ein goldener Weinlaubkranz ging um seine Mitte und goldene Widler von 5 Ellen zierte ihn ausserdem. Es folgten vergoldete Palmen 8 Ellen hoch, ein eben solcher Herkulesstab von 45 Ellen; ein Bildbündel von 40 Ellen, ein vergoldeter Tempel von eben so viel Ellen im Umfange und eine Menge Widler von 12 Ellen Höhe, nebst sehr großen Thieren unter welchen Adler von 20 Ellen standen. Zwischen den goldenen Kränzen, an Zahl 3200, befand sich ein mythischer Kranz von 80 Ellen aus Gold und kostbaren Steinen gearbeitet, welcher nebst einer goldenen Aigis um die Thüre des Perenikseion gelegt wurde. Unter den goldenen Stephanen welche von prächtig geschmückten Mädchen getragen wurden, war eine von 2 Ellen Höhe und 16 im Umfange. Eben so führte man einen goldenen Brustharnisch vorbei von 12 Ellen, einen silbernen von 18 Ellen auf dem zwei goldene Widlerbündel von 10 Ellen und ein mit Steinen besetzter Eichenlaubkranz lagen; 20 goldene Schilde, 64 goldene Rüstungen, desgleichen Weinflaschen, Kannen, Phialen, Sießgefäße, Salbgefäße, Tische, Schränke für goldene Geräthe; 400 Wagen mit silbernen Geräthen, 800 Wagen mit Speereisen machten den Schluß des Schauwerkes. Zuletzt folgten die Truppen zu Pferd und Fuß, prachtvoll gekleidet und bewaffnet; die Infanterie zählte 57600, die Reiterei 23000 Mann.

In den Kampfspielen selbst wurden zwanzig goldene Kränze als Preise an die Truppen vertheilt, Ptolemaios dem Ersten und der Perenike wurden 23 Kränze nebst goldenen Wagen und geweihte Stätten in Dodona zuerkannt; Ptolemaios Philadelphos selbst gewann 20 Kränze auf 2 goldenen Wagen. Die Kosten des ganzen Festes betrugen 2239 Talente 50 Minen, welche noch von den Rentmeistern gezahlt wurden bevor das Schauspiel zu Ende war.

Die andre der erwähnten Pompen welche Antiochos Epiphanes, bei Athen. V, 22 flgg. zur Feier der Olympien in Daphne austrüßte stellt sich dieser einzig zur Seite, sie ist indess im Einzelnen weniger bekannt. Athenandros erzählt nach Polipbios daß sich die ungeheure Zahl der Widler in der Pompa gar nicht anheben ließe; denn es seien die Widler aller Götter, Dämonen und Helden von welchen nur irgend Kunde vorhanden gewesen, in ihren bezeichnenden Gestalten, vergoldet und mit gold durchwirkten Kleidern angethan, dabei erschienen. Interessant hierbei waren die Personifikationen der Nacht und des Tages, der Erde und des Himmels, des Morgens und des Abends.

464) Plutarch. Numa. 14.

465) Eine Profanation dieser Sitte durch die Aufnahme der Widler des Demetrios und Antiochos in den Peplos strafe bekanntlich die Gotttheit dadurch daß sie den Peplos durch einen Witz belwind mitten durch reißen ließ: Plutarch. Demetr. 10 und 12.

466) Diodor. XVII, 92.

467) Herodian. VIII, 7.

468) Liv. XXX, 14.

## § 12. Anderweitige Kulthandlungen in der Cella.

Hinsichts der Ausübung von Sacra in der Cella solcher Tempel in welchen der Kult ohne Unterbrechung geübt wird, die daher jeder Zeit zur Verrichtung einer heiligen Handlung geöffnet sind, möchte sich mit Bezug auf das Vorhergehende im Allgemeinen noch folgendes hinzufügen lassen.

Die Sacra der Tempel sind geheime oder mystische und öffentliche. Erstere welche nur die Priesterschaft verrichtet, in deren Familie sie oft erblich sind, gehen zumest nur das intime Wesen der Gottheit selbst oder auch ihren besondern Bezug zu einem frühern auf der Stätte herrschend gewesenem Kult an; sie berühren in der Regel uralte heilige Traditionen die deshalb als Geheimdienst behandelt wurden weil sie dem Bewußtsein des zeitigen Geschlechtes nicht mehr zugänglich waren<sup>489)</sup>. Es sind dieses *seclusa sacra quae Graeci mysteria appellant*<sup>490, a)</sup>, wogegen öffentliche Sacra die sind welche von jedem Profanen zu bestimmter Zeit des Tages unter Assistenz von priesterlichen Personen verrichtet werden dürfen.

Dem entsprechend ist die Bestimmung der Cella des Tempels überhaupt. Gleich wie es gewisse bloß durch Mauern und Schranken eingegegte Kultstätten unter freiem Himmel gab welche Abata waren, ja oft nicht einmal geschaut und mit Ausnahme eines bestimmten Priesters von niemand betreten werden durften, so finden sich auch ganze Tempelhäuser für die ein gleiches Verhältniß bestand<sup>490)</sup>. Unter letztern bleibt das merkwürdigste Beispiel allerdings immer der uralte Tempel des Poseidon unweit Mantinea, dessen Inneres dem Auge so verborgen gehalten werden mußte daß der pietätsvolle Hadrian bei Wiederherstellung des zerfallenen Baues sich gedrungen sah eigene Epropten dabei anzustellen, welche verhindern mußten daß kein Arbeiter in das alte Heiligtum hineinschaute<sup>491)</sup>. Wo der Cella ein Abaton angeschlossen ist versteht sich die Unschaulbarkeit des letztern Raumes von selbst; denn weil dasselbe eben die verborgenen Heiligtümer aufnimmt so kann nur die Priesterschaft Zutritt zu ihm haben. In andern Tempeln ist die Cella wohl sichtbar, ihre Thüre zur Verehrung des Bildes geöffnet und ihre Ausstattung mit kostbarem Kultbilde und glänzendem Zubehör dem entsprechend, betreten darf sie jedoch ebenfalls nur von der Priesterschaft werden; daher konnte in solchem Falle jede Verehrung überhaupt entweder nur vom Pronaos oder von der Thymele aus vollzogen werden. Eines der merkwürdigsten Beispiele hiefür bietet die Cella der Aphrodite zu Sifyon. Das chryselephantine Bild der Göttin war thronend gebildet, das Haupt trug den Polos, die eine Hand Mohnköpfe, die andre Äpfel; nur die Neokoros und die Eutrophoros durften den heiligen Raum betreten und die Opfergaben hier niederlegen, die übrigen Anbetenden konnten bloß vom Pronaos aus das Bild verehren<sup>492)</sup>. Endlich sind die Cellen zu erwähnen welche ohne Weiteres jedem Gliede der Tempelgemeinde zur Andacht geöffnet sind, sobald der Besuchende nur die übliche Katharsis beobachtet hat, gekränzt und in reinen Kleidern erscheint; hierbei erlaubte es die Sitte dem Andächtigen oft das Bild zu küssen und beim Scheiden aus der Cella noch einmal das Weihwasser zu nehmen<sup>493)</sup>.

Abgesehen von der Theilnahme eines Profanen am Gottesdienste, hatte jeder stets offene Tempel stehende sacrale Verrichtungen welche von der Priesterschaft täglich ausgeführt wurden. Dies sind *penetralia sacrificia* bei Festus<sup>493, a)</sup> auf welche auch Servius

Bemerkung quotidie in officio esse hinweist; sie sind schon mehrfach früher erwähnt und hängen mit der Unterhaltung eines ewigen Feuers zusammen. Schon das tägliche Besprengen des Fußbodens bei solchen Tempeln deutet auf tägliche Opfer und Sacra hin, wie sie unter andern Pausanias im Heiligtume der Eileithyia zu Hermione anführt; hier weihte man der Göttin alle Tage Opfer, Weihrauchspenden und Anathemata, obgleich deren Bild nur die Priesterin zu sehen bekam<sup>494</sup>), es mußte dabei wohl eine ewige Flamme im Tempel vorausgesetzt werden. Auch von Platon<sup>495</sup>) und Andern werden solche Sacra als Gesetz angeführt<sup>496</sup>); im Allgemeinen spricht aber Plutarch dies Verhältnis aus wenn er sagt: daß Gottheiten welchen die stetige Fürsorge für das Wohl ihrer Gemeinde obliege, stets in Thätigkeit gedacht seien, daher ihr Tempel beständig offen stehe<sup>497</sup>); es mußten mithin ihre Sacra ohne Unterbrechung fortgehen und konnten nur als eingestellt betrachtet werden wenn der Tempel rite verschlossen und gesperrt wurde, womit zugleich alle öffentlichen Staatsverrichtungen aufhörten.

Wenn nun in Hinsicht auf den Besuch eines Tempels solcher Gattung die Frage aufgeworfen wird, unter welchen Verhältnissen sich jemand gedrungen fühlte außerhalb der großen Gemeindefeste den Tempel zu besuchen, so kann nur die Antwort sein daß dies geschah wenn es sich um Ablegung eines Gelübnisses, Dankopfers, überhaupt um einen gottesdienstlichen Akt handelte welcher unmittelbar nur die Gottheit des Tempels betraf, der also nicht daheim vor den Familiengöttern im Hause verrichtet werden konnte. Die Andacht selbst scheint für geringere Anlässe blos aus Gebet, Libation, Opfer von Früchten oder Backwerk und Weihrauch, und nur bei gewichtigeren Veranlassungen aus einem Thieropfer bestanden zu haben, je nachdem die besondern Saktionen des Tempelkultes dies vorschrieben. Mit dem Opfer und Gebete auf der Hymele war zwar der wesentliche Theil der Andacht erledigt, wenn es sich indes nur um eine Darbringung feuerloser Opfer und Votivgaben handelte, so mochte es sicher wohl Sitte sein der priesterlichen Person in die Cella zu folgen um der Überreichung der Gaben beizuwohnen. Denn dies geht schon aus dem Umstande hervor daß in jedem Pronaos ein Weihwasserbecken aufgestellt war welches zur Besprengung des Eintretenden diente. Zu solchen Votivgaben die gemeint wurden, gehören beispielsweise die Gürtel der Jungfrauen bei ihrer Verheirathung<sup>498</sup>), die Haarlocken der mannbar gewordenen Knaben wie die der neuvermählten Jungfrauen in Athen, die Votivgaben welche aus goldenen oder silbernen Gliedern des menschlichen Körpers bestanden und zum Danke für erfolgte Heilung gelobt waren; endlich Gegenstände der Tracht, des Fußes und Schmuckes wie alles was zur Gattung der schon Eingangs erwähnten kleinern Anathemata gehört. Wurde daher außer dem Voropfergebete beim Altare noch ein Gebet in der Cella verrichtet, so konnte dies nur entweder ein Dankgebet sein welches die darzureichende Gabe begleitete, oder aber aus dem Vortrage eines Wunsches bestehen für dessen Gewährung man die Gnade der Gottheit ins-



besondere erstelte und welchem für den Gewährungsfall ein Gelübde hinzugefügt wurde. Ohne irgend eine Gabe, und wenn es nach Lufians Ausdrücke nur ein Krümchen Weihrauch<sup>499)</sup> oder eine geringe Goldmünze war<sup>500)</sup>, scheint man sich nie mit einem Witzgebete der Gottheit genaszt zu haben.

## Noten.

489) Festus. *Seclusa sacra* und bei Demselb. s. v. *Arcaei* das geheime Opfer in der Burg welches nur per *memoriam* successorum celebratur. Von den Dingen des Geheimkultus im Hause der Pollas und des Erichtheus zu Athen kannte das Volk nichts (vgl. oben § 10); die Ereobotaden verrichteten geheime Sacra. Von den Gebräuchen im Delphischen Adyton ist allein das was schon früher erwähnt wurde, durch das Dresdner Bildwerk bekannt. Es bedarf aber weiter keines Nachweises daß in allen Eellen (N. 124) mythische Sacra verrichtet werden die nur der Priester allein betreten darf. Für Geheimdienste die einen entsprechenden Raum im Tempel voraussetzen Paus. II, 38, 2; II, 30, 1; VIII, 23, 3; IX, 35, 1; Porphyr. de abst. IV, 19; Athen. IX, 18; Athenag. pro Christ. c. 1. Ein Weiteres siehe unter Adyton weiter unten.

490) *Adyta* und *Abata* waren z. B. der Tempel der Kabinen zu Theben Pausan. IX, 25, 7; wer ihn betrat starb. — Der Tempel der Anante und Dia bei Korinth, Paus. II, 4, 7. u. a. m.

491) Vgl. oben IX, § 10. F wo auch ein Tempel durch *punicae vittae* gesperrt ist.

492) Pausanias II, 10, 4 sagt selbst die Eutrophoros gehe nur ein mal jährlich in die Eella, alle Andern durften die Göttin nur vom Eingange aus schauen und verehren: τοῖς δὲ ἄλλοις κατὰ ταῦτα καὶ ὁρᾶν ἀπὸ τῆς ἐσόδου τὴν θεῶν, καὶ αὐτὰς ἀποσυνῆσαι. Da er nun hierbei erwähnt daß der Göttin alle Arten Thiere mit Ausnahme des Schweins geopfert und auf dem Altare mit Wachholderholze nebst dem im Peribolos wachsenden Paideros verbrannt werden, so liefert dieses einen ganz directen Beweis für das Öffnen der Cellenthüre beim Opfer.

493) Vgl. N. 416. Nach Theophrast Charact. 16 wäscht der Strenggläubige sich auch beim Weggange vom Tempel noch einmal mit Weihwasser. Zum Gebrauche des Weihwassers überhaupt wie es in III bei Pronaos erwähnt, mögen noch einige Bemerkungen hinzugefügt sein. Ovid. Fast. V, 672 nennt die Quelle des Merkur am Capenatischen Thore zu Rom, aus welcher alle Kaufleute das Wasser zur Weihe ihrer Waaren und zur Entsühnung ihrer Handelsünden schöpften. — Servius Virg. Aen. XII, 139 bemerkt daß man in Rom das Weihwasser zu allen Opfern vom Quelle der Juturna holte. — Der heiligen Wassersprengung beim Eintritt in den Weihetempel zu Eleusis erwähnt Lysias in Andoc. εἰσῆλθεν εἰς τὸ Ἐλευσίνιον, ἔχερτο αὐτὸν ἐκ τῆς ἱερᾶς χερνίβος, welche wahrscheinlich durch den Hydranos verrichtet wurde, Hesych. Ἱδρανός· ὁ ἀγνιστὴς τῶν Ἐλευσινίων. Forellini Lexic. p. 780 Hydromystes, ὑδρομύστης, qui aquae lustrali praefectus templum introeuntes aspergebat. — Für die Bedingung des lebendigen Wassers im Heiligtume Etym. Magn. 774, 52 καὶ ὕδωρ αὐτοπαγές, τὸ ἀνεσθῆναι ἐν ταῖς ἱερᾶς.

493, a) Fest. Penetrare sacrificium. Vgl. N. 282.

494) Paus. II, 35, 8 ἄλλως μὲν δὲ κατὰ χεῖρας ἐκίστην καὶ θυσίας καὶ θυμιάματα μεγάλως τὴν θεῶν πλάσσωται, καὶ ἀναθήματα δίδοται πλείονα τῇ Ἐλευσίνιᾳ κατ.

495) Plato Legg. VIII, p. 828.

496) Porphyr. Abstinens. I, 25: ἐστὶ δὲ νόμος τοῖς ἱερῶν τὸν βωμὸν αἱμάσαι, wobei nicht immer an blutige Opfer gedacht zu werden braucht: cf. Suid. III, p. 262.

497) Plutarch. Q. Rom. 46. Ueber den ununterbrochenen Kult des Jupiter Opt. Max. Gell. X, 16.

496) Daß man das Haar des neugebornen Knaben zur Zeit seiner Mannbarkeit zu weihen gelobte, ist ein uralter Brauch: Theophr. charact. 21. — Eustath. ad Iliad. XXIII, 146; ebrn so weihen die mannbar gewordenen Mädchen ihr Haar Paus. I, 43, 4, und bei ihrer Verheirathung den Gürtel.

499) Lucian. de sacrif. 12 sq.

500) So legte man schlechte Münzen vor die Füße des Asklepios, während man die silbernen mit Wachs an seine Schenkel klebte; diese wurden von den Priestern nachher abgelöst: Lucian. Philos. 20. Goldene und silberne Münzen in den heiligen Quell des Amphiaras zu Oreus geworfen, Paus. I, 34, 3. Um vom Hermes ein Orakel zu erhalten legt man Münzen auf die bei seinem Bilde stehende Hestia, Paus. VII, 22, 2.

### § 13. Die Raumbetheilungen der Cella nach Zweck und Ausstattung.

Wie in der bisherigen Untersuchung die Räume des ganzen Tempels, so können auch die Raumbetheilungen der Cella nur aus allgemein wahren Gesichtspunkten erklärt werden; eine strenge Scheidung der Tempel nach ihren Kategorien wie sie aus dem Kulte hervorgehen, ist bis zu diesem Augenblicke weder möglich noch rathsam, es ist für das Erste genug einen Unterschied zwischen denjenigen Tempeln gefunden und allgemein begründet zu haben welche für den eigentlichen Gottesdienst bestimmt sind, daher Kultempel genannt wurden, und zwischen denjenigen welche bloß als Schau- oder Festtempel zum Apparate der Götterfeste dienten. So paradox es scheinen möchte wenn hier zum ersten Male behauptet wurde: es sei der mächtige Parthenon zu Athen ein bloßer Schau- tempel welcher neben dem Zwecke als Thesaurus, nur zum Theama und höchstens zur solennen Weiße der Agonisten an den Panathenäen diene, der kleine Tempel der Athena Polias dagegen sei das heilige und vielbedeutende Haus in welchem die Verehrung der Athena vor sich gehe, so ist dies gleichwohl dieselbe Wahrheit als wenn dabei geltend gemacht wurde, das chryselephantine Bild der Athena Parthenos habe nie Verehrung empfangen und sei nichts weniger als ein heiliges Kultbild gewesen, alle Heiligkeit der Athenaverehrung habe anstatt dessen auf dem schlichten Loanon der Polias geruht. Aber die goldene Bekleidung des Parthenosbildes gebrauchte und verbrauchte der Staat zu profanen Zwecken wie er wollte und Perikles stellte mehr als einmal das Ausmünzen dieses Goldbleches in Aussicht; der Schmuck des alten Loanon der Polias dagegen hätte sicher keine Hand in solcher Weise anzutasten gewagt. Das Gleiche gilt von dem Zeusbilde zu Olympia nebst dessen Tempel; und deswegen hatte dieses Bild und dieser Tempel auch keine Thymele und keinen Altar vor dem Pronaos, wie sie auch der Parthenon nicht haben konnte sondern der große Altar stand zur Seite des Tempels und galt diesem nicht. Wenn die Plädiar daher das Bild des Krimnestos im Tempel der Athena Kreia neben die Götter stellen, so zeigt sich hierin ein direkter Beweis daß diese Festtempel nebst ihren Bildern nicht für die Verehrung bestimmt waren, da man niemals eine Person wie Krimnestos in

jener Zeit schon zum Opfergenossen oder Synhestios eines hochheiligen Kultbildes gemacht haben würde. Indessen gilt auch für solche Festempel noch immer der Grundsatz ihrer Orientirung nach Osten wie die Monumente zeigen; daß dies nicht für alle Tempel der Römischen Zeit und fremder Nichthellenischer Kulte zutrifft, gehört nicht hierher. Denn wenn Vitruv vorschreibt es seien die Tempel in den Städten der Localität entsprechend zu richten, was doch in offenbarem Widerspruche steht mit seiner Bedingung daß die Altäre vor und die Bilder in den Cellen nach Osten setzen sollen, wenn selbst die Tempel um das Pompejanische Forum ersteres beweisen, so sind dies Tempel welche weder nach Hellenischem noch alt Italischem Ritus orientirt sind; denn auch der alte Italische oder Tusculische Tempel hat seine festbestimmte Richtung mit dem Pronaos nach Mittag, und für die Hellenische Orientirung nach Osten war sie erwiesen. Was also Vitruv eigentlich für eine Gattung Tempel meint welche nach der Localität zu richten seien ist schwer zu sagen; es können dies nur Tempel gewesen sein deren Bilder keines Kultes genossen und nebst ihren Bildern nur Gedächtnisstützungen waren, wie der Tempel der Nise Apteros zu Athen mit seinem Bilde. Bei Tempeln welche an der Agora oder andern Plätzen lagen, wird sich natürlich auch der Peribolos oft auf einen sehr geringen Vorplatz mit einem Altare beschränkt haben; so beim Fortunatempel zu Pompeji welcher an zwei Seiten von Straßen eingegränzt wird.

A. Sacrarium; Mitte der Cella überhaupt. Eine jede gefälste Cella scheidet sich ihrer Kultbenutzung entsprechend in Mitte und Seitenräume<sup>501</sup>); unter letztern sind die Seitenportikus verstanden, die Mitte aber bezeichnet den Raum mit und vor dem Sitze des Bildes. Daher erklären die Alten auch: die Mitte eines Tempels inne haben bedeute daß dieser Ort dem Numen desjenigen geweiht sei dessen Simulacrum in demselben aufgestellt werde, alle übrigen Bilder gehörten nur zum Ornate des Tempels<sup>502</sup>). Aus diesem Grunde heist auch die Mitte als Sitz der Götterbilder Anaktoron<sup>503</sup>). Wie nun die Mitte des ganzen Tempels die Cella war, so ist die Mitte der Cella vor dem Bilde das eigentliche architektonisch begränzte Sacrarium, welches zur Verrichtung der Sacra und zur Aufstellung der Geräthe (suppellectiles) bestimmt ist die bei Ausübung derselben durchaus erforderlich sind. Die Bilder der Götter welche bei manchen Tempeln bloß als Anathemata in die Cella geweiht sind und daher keines Kultes hier genießen, alle Bilder von Menschen welche eine spätere Zeit in die Cella trug um ihnen hierarchische Ehren zu erweisen, alle Weihgeschenke die nicht zum Apparate des Kultes sondern nur zu den Ornamenten des Tempels gehören<sup>504</sup>), erhalten mit seltenen Ausnahmen ihre Plätze in den Seitenportikus links und rechts neben dieser Mitte; es gelten diese Räume nur als Donaria. Wie traditionell feststehend eine solche Raumauftheilung der Cella war, beweist die dichterische Uebertragung derselben auf die Anordnung der Götterwohnungen im Hause des Jupiter<sup>505</sup>), und wenn Tiberius befahl daß man sein Bild nicht unter die Simulacra

der Götter sondern unter die Ornamenta des Tempels stellen sollte, so hieß dies so viel als die göttliche Verehrung im Bilde ablehnen und letzteres in die Seitenportikus verweisen<sup>506</sup>). Umgekehrt machte es freilich Domitian welcher sein Bild auf die Knie Jupiters des Retters setzen ließ<sup>506,a)</sup>). Schon diese örtliche Stellung des Kultbildes vor der westlichen Wand bekundet dessen Unterschied von allen übrigen Götterbildern in der Cella; denn während dasselbe so nach Morgen und nach der Opferstätte vor dem Tempel schaut, blickten die Bilder in den Seitenportiken nach Mittag und Mitternacht, sie empfingen mithin die Opferehren nicht.

B. *Hedos; Aedicula des Kultbildes.* Das Hedos in Mitten der Cella vor der westlichen Wand, scheint in Hinsicht auf räumliche und architektonische Form hauptsächlich auf zweierlei Arten bewirkt zu sein. Entweder bildet der Säulenbau welcher Decken und Dach trägt in seiner Verbindung mit der westlichen Rückwand eine Kapelle oder Aedicula in welcher das Bild seinen Sitz hat, oder es ist eine solche Aedicula in Form eines kleinen gefältnen Tempelchens gesondert für sich vor dieser Wand aufgestellt.

Nach sorgfältigen Ermittlungen kann die Einrichtung der Cella des Parthenon im beigefügten Grundrisse beispielsweise folgendermaßen hergestellt werden. Die ganze Cella ist Hekatompedos; der durch Säulen und Schranken eingegranzte Mittelraum Parthenon, Sitz der Jungfrau, also der Raum welcher bei Tempeln in denen beständige Verehrung vorgeht Sacrum ist. Das Schaubild der Parthenos stand in einer Kapelle welche mit Hülfe zweier Parastadenwände und der Rückwand aus der Säulenarchitektur selbst gebildet wird und diese hier gleichsam beendet. Die Seitenportikus bilden die Circuitio des Vitruv, sie führen auf den links und rechts gelegenen Treppen nach den obern Stockwerken der Portikus und dem Dache. Wenn der prächtige Peplos welchen man an den großen Panathenäen weihte und der wie bemerkt nur zum Schutze des chryselephantinen Kolosses gedient haben konnte, nicht gebraucht wurde letztern zu umhüllen, so hat er auf jeden Fall wenigstens den Dienst eines Parapetasma vor dessen Kapelle gehabt, welche demnach von vorn völlig durch dieses Parapetasma abgeschlossen und verhüllt wurde. Unter den Treppen sind kleine Thüren zur Verbindung des Hekatompedos mit dem Opisthodomos gedacht. Da die Cella, gleich wie alle Räume vor ihr und hinter ihr, nur zum Ihesauros der Athena Polias und der Tempelgemeinde bestimmt war, so ist es erklärlich weshalb sowohl der Parthenon als auch der Hekatompedos nach den Urfunden ganz und gar mit Schätzen besetzt war, und es sind zur Vergung der einzelnen Gegenstände, Tische, Schreine und Repositorien anzunehmen. Im Parthenon vor der Aedicula des Bildes findet sich noch eine Substruktion aus Porosstein, welche wohl einem Bema oder Tribunal angehören dürfte auf dem die Archonten

auf Sesseln sitzend, bei der Weiheceremonie der Agonisten und der Kränzung der Sieger vor dem Bilde präsidirten welches selbst ja als den Agonisten Sieg und Kranz verleihend dargestellt war. Ein elephantiner Tisch, *τραπέζα ἑλεφαντινὴν*, zur Auflegung und Weihe der Siegespreise und Kränze steht vor dem Bema, vor den Schranken dieses Parthenon das früher angeführte silberne Weihebekken, welches sicher nur an diesen Tagen des Festes zur Weihe der Agonisten und Siegespreise genutzt wurde, wie denn dieser Akt überhaupt der einzige hier vorgehende war welcher einen religiösen Anstrich hatte.

Ganz ähnlich muß nach des Pausanias Beschreibung die Einrichtung der Cella des Zeus zu Olympia gewesen sein, vornemlich ist aber hier das Parapetasma vor der Aedicula bekundet welches den Thronbau (*θρόνος*) des Zeuskolosses aufnahm; jedoch scheinen an Stelle der hohen Parastadenwände des Parthenon, niedrige Schranken (*ἀφύρα*) den Thron umhegt zu haben welche den Seitenanblick des Bildes wie seines mit vielen Bildwerken ausgestatteten Sessels frei ließen<sup>507</sup>).

Eine etwas abweichende Form hatte der Thronbau des mit einem gewebten Egiton bekleideten Erzkolosses des Apollon zu Amyklä. Wohl war hier ein ungeheurer Thron angelegt und mit interessanten Erzbildnereien von Bathykyles bekleidet, allein das Apollobild befand sich nicht sitzend sondern stehend in Mitten des Thron-sitzes; die mehreren Sitze (*καθίσματα*), wahrscheinlich einer Credra von drei Sitzen gleich, zogen sich um das Bild herum, so daß zwischen ihnen und dem Bilde ein weiter Raum zum Herumgehen und Beschauen des Thrones von Innen blieb<sup>508</sup>); die Rückwände dieser Kathedren scheinen also bis auf eine gewisse Höhe die Umfriedigung gebildet zu haben. Dadurch unterschied sich dieser Thron auch von dem zu Olympia in welchen man nicht hineingehen konnte<sup>508, a</sup>). Es liegt übrigens in der Sache daß Tempel mit solchen Kolossen nur hypätrische Cellen haben konnten. In deutlichen Resten ist das Hedos des Apollo im Tempel bei Phigalia erhalten, wie der Grundriß desselben zeigt. Es ist dies der Raum welcher der Cellenthüre gegenüber liegt und durch die letzten Säulen mit den schief vorspringenden Wänden gebildet wird.

Die gebräuchlichste Form des Hedos dagegen, welche auch dem kleinern oder naturgroßen Maassstabe der Kultbilder entspricht, ist die einer kleinen alleinstehenden Aedicula, eines kleinen Naos, welcher ohne Zusammenhang mit dem großen Säulenbaue vor der Rückwand auf erhöhten Stufen aufgestellt ist. Von einer solchen Aedicula kann man in der That mit Varro sagen daß sie deshalb gemacht sei um in der Cella sogleich den Ort anzudeuten wo die Verehrung geschehen solle; denn keine andre Form als diese möchte wohl geeignet sein das Kultbild als solches vor allen andern Bildern in der Cella hervorzuheben. Daher auch das Vorkommen von

zwei solcher Aedicula dicht neben einander in dem Falle, wo zwei Kultbilder aufzustellen waren die als Opfer- und Altargenossen eine und dieselbe Stätte bewohnen mußten, wie dies mit der Juventas und Minerva in der Minervencella des Kapitolinischen Tempels der Fall war und für die Kultanschauung bei den alten Italern, hinsichtlich des Anrechtes einer Gottheit auf selbständigen Sitz, von großem Interesse ist<sup>509</sup>). Außer dem Gedanken einer Hervorhebung des Kultbildes sprach für die Form einer Aedicula noch die heilige Sitte, den Sitz desselben an den nefasti dies mit Teppichen umhüllen zu können. In spätern Zeiten finden sich für die Bilder von Heroen oder vergötterten Personen welchen die Ehre des Synödismus eines Gottes zugesichert ist, ebenfalls Aedicula in der Cella errichtet, doch sicher stets in den Intercolumnien der Seitenportikus; denn wenn unter andern in der Cella des Zeustempels zu Alexandria<sup>510</sup>) eine goldene Aedicula mit dem Bilde des Ptolemaios stand (χρυσῆος δόμος ἐν Αὐτῷ οἴκῳ) welcher gegenüber sich eine gleiche Aedicula des Herakles befand, so ergibt sich hieraus daß beide Aedicula nur zur Rechten und Linken des Zeusfiges liegen konnten, mithin die eine nach Mittag die andre nach Mitternacht gerichtet sein mußte während das Zeusbild nach Osten saß.

Diese Aedicula der Kultbilder in den Cellen sind durch Zeugnisse der Schriftsteller urkundlich<sup>511</sup>), durch Münzen im Abbilde<sup>512</sup>), in den Aedicula des Pantheon zu Rom in unverfälschtem Zustande, durch deutlich erhaltene Spuren in Sicilischen und Pompejanischen Tempeln monumental erhalten<sup>513</sup>). Auf sehr vielen Münzen späterer Zeit welche das Tempelbild von einem gesäulten Baue umgeben zeigen, ist nicht das Äußere des Tempels dargestellt wie man so oft angenommen hat, sondern nur die Aedicula in der Cella. Diese Aedicula haben öfter einen so hohen Unterbau daß man in denselben mittels Thüren eingehen konnte<sup>514</sup>), und eine Größe des Maßstabes die es erlaubte vergoldete Biergespanne auf ihren Altotrien aufzustellen. Daß aber unter Aedicula in der Cella wirklich ein kleiner Tempel gemeint sei zeigt die Bedeutung des Wortes; denn die kleinste Form freistehender Tempel wird stets Aedicula genannt, und wenn sie auch so klein im Maasstabe waren wie der ναὸς Ἀραxίς mit dem Bilde der Juno in deren Tempel auf dem Albanischen Berge, welcher auf einem Fische (ῥάνα) stand wie Dio sagt<sup>514,\*)</sup>. Auch jene aedicula aenea brevis welche Numa den Musen weihte, war so klein daß sie später, durch einen Blitzschlag beschädigt, in den Tempel des Herkules, wahrscheinlich an einen subdialen Ort versetzt wurde<sup>515</sup>); eine gleiche aedicula aerea in Graecostasi kannte noch Plinius<sup>516</sup>). Eine Aedicula der Athena, ναὸς genannt, beschreibt Lukian in einem als Lesche dienenden Saale; sie lag der Thüre gegenüber in der westlichen Wand, war nach Osten gerichtet und in ihr stand das Bild der Göttin im Ausdrücke friedlichen Handelns; links und rechts an den Wänden des Saales waren

Heroenmythen gemalt; da aber der Raum außer der Thüre noch Fenster zur Erhellung hatte, so mögen sich diese neben der Thüre befunden haben<sup>517</sup>).

Was das Material angeht aus welchem die Aedicula gebildet sind, so scheint weder Stein, noch Holz, noch Erz ausgeschlossen zu sein. Von den Kartthagern und Tyriern ist es befunden daß sie das Holz, mit Anwendung seiner Verkleidung von getriebenem Goldblech, sehr geliebt und ihre Aedicula in einem den kolossalen Bildern entsprechenden Maßstabe gearbeitet haben. Nach den Niederlagen welche sie durch den Sikelischen Agathokles erlitten, maßen sie dies Unglück dem vernachlässigten Dienste ihres Stammgottes Herakles (Sandon) bei und sendeten mit andern gelobten Sühnespenden die goldenen Aedicula (χρυστοῖς ναοῖς) seiner von Tyrus nach Kartago verpflanzten Bilder in die Mutterstadt zurück<sup>518</sup>); und als die Römer unter Scipio Kartago nach hartem Sturmeskampfe gewonnen hatten, schälten die brutegierigen Legionäre das Goldblech von dem hölzernen Kerne des Apollokolosses und seiner Aedicula (δῶμα) ab<sup>519</sup>). Wie ein solcher orientalischer Luxus in Materialverwendung den späteren Hellenen nicht fern stand, zeigt Antiochos, da er im Zeustempel zu Antiocheia nicht allein die Decke sondern alle Wände mit Goldblech überziehen ließ<sup>520</sup>); in der räthselhaften Nachricht aber daß in einem Tempel zu Kyzikos goldne Bänder oder Bäden die horizontalen Fugen der Steinschichten geschlossen hätten, ist wenigstens die Verwendung des Goldes in der Architektur angedeutet<sup>521</sup>). Die vergoldeten Dächer und Decken des Kapitolinischen und des Tempels der Syrischen Göttin zu Hierapolis sind bekannt<sup>522</sup>).

Gleich wie die heilige Würde im Tempel und im Saccharium des Wohnhauses eine Aedicula oder Armarium, wenn auch im kleinsten Maßstabe für das Bild verlangte<sup>523</sup>), so erforderte sie ein solches Gehäuse auch für die Fälle wo ein Kultbild in Procession aus dem Heiligtume geführt wurde. Die schon früher aufgestellte Vermuthung daß auch die Tensa auf welcher die Capitolinischen Bilder geführt wurden mit einem solchen Gehäuse versehen gewesen wäre, möchten Münzen bestätigen die einen Wagen mit solcher Aedicula (ναὸς ὑποφοροῦμενος), wenn auch mit dem Bilde der Phönikischen Astarte zeigen<sup>524</sup>) und Herodot beschreibt deutlich den ναὸς μικρὸς ξύλινος κατακρηνωμένους in welchem sich ein Agalma auf vierrädrigem Wagen befand<sup>524,\*)</sup>; auch die kolossalen Bilder des Dionysos und der Nyssa standen in runden Tempeln (σικιαί) auf ungeheuren Wagen deren einen 180 Menschen zogen<sup>525</sup>), und das Signum des Zeus Ammon wurde sicher unter einer solchen Aedicula wie sie sich häufig in Aegyptischen Bildwerken auf heiligen Schiffen zeigt, auf seinem goldenen Schiffe herumgeführt<sup>526</sup>). Die Böotischen Frauen trugen das Bild der Demeter Achaia in kleinen Aedicula (μέγαρα) herum<sup>527</sup>), welchen vollkommen die amaria bei Plinius<sup>528</sup>), die ξύλινα ραΐδια bei Polybios<sup>529</sup>) oder die καΐαι des

Hesychios<sup>530</sup>) gleich sind in den die *imagines maiorum* an den Wänden der *Ala* des Atrium aufgestellt und eingeschlossen waren; auch die hölzernen *Medicula* der Laren (*compitales*) nennt Dionysios *ἐπεὶ χαλιδας*<sup>531</sup>). Gerade wie alle sonstigen hieratischen Würdezeichen hat sich auch die Form der *Medicula* auf das Grab und Denkmal Verstorbener in der Bedeutung eines Heroon übertragen<sup>532</sup>); daher unzählige Wasenbilder den Abgeschiedenen in einer solchen *Medicula* thronend oder stehend zeigen, ja die kleinsten Bilderverblenden welche uns aus Hellas überkommen sind dienen den Statuetten nur als *Medicula*; namentlich gilt dies von vielen Nischen der Römischen Grabkammern in welchen die Aschengefäße stehen<sup>533</sup>). Endlich aber hat sich die Form der *Medicula* auch auf die Thronsitze der Fürsten und Herrscher übertragen, wie schon aus dem Ucanisios hervorgeht der über dem Throne erwähnt wird<sup>534</sup>).

Wie so vieles andere ja man kann sagen das Meiste, hat die christliche Kirche und Kunstsitte auch diese Tradition der *Medicula* für gleiche Zwecke, in gleicher Bedeutung und in ganz ähnlicher Form festgehalten. Was das *Hedos* im Hellenischen Tempel, das ist der Altartisch im hohen Chöre des Domes, das Ciborium mit der gesäulten Decke (dem *μονίμιον τῆς ἁγίας τραπέζης*) und den *vela* seiner Intercolumnien<sup>535</sup>), und wie bei den Alten Gedanke und Form der *Medicula* auf das Grab übertragen wird, so erscheint sie auch in der christlichen Kunstsitte als Bilderrahmen der heiligen Bilder auf die Gräber und Ehrenmale der Erzpriester, Fürsten und Großen übertragen. Dies geschieht bereits in einer frühen Zeit und mit einem Luxus welcher dem Prunk der Alten nichts nachgeben möchte; denn schon von Anastasius im Leben des Papstes Honorius wird berichtet er habe über das Grab der heiligen Agnes ein Ciborium aus vergoldetem Erze gesetzt. Für die Sarkophage, die Reliquien und Gebeine der Heiligen, Märtyrer und kanonisierten Fürsten ist die Form einer Kapelle mit Dach, von Gold, Silber, Erz, nebst Anwendung von Emaille und antiken Gemmen, durch die große Zahl der erhaltenen Beispiele von den Schatzkammern der Kathedralen bekannt genug. Um endlich noch ein Beispiel anzuführen wie eng sich der christliche Religionsbrauch an die Tradition der Hellenen anschliesse, mag nur erwähnt sein daß man eben so im Hochaltare des Domes die Reliquien der Heiligen, in der Crypta unter dem Hochaltare die Gebeine der Stifter der Kirche beisetzte, als wie man in der Basis des Amykläischen Apollobildes das Grab des Hyakinthos, in der Erzbasis des Zeus Mechanens die Gebeine des Tantalos<sup>536, a)</sup>, im unterirdischen Nycton zu Delphi die Reliquien des Dionysos und die Knochen des Dämon Pythion, in einer Crypta des Erechtheion zu Athen aber das Grab des Erechtheus barg.

Noch eine andre Art der *Medicula* ist die Form der *Prostas* oder eines



Prosthion vor der Wand mit Dekte und Aetos, oft in Verbindung mit einer halbkreisförmigen überwölbten Cydra, ähnlich dem Tribunal der Basilika oder der Apfis, Concha der christlichen Kirche. Die erstere Form haben die Aedicula im Pantheon aufbewahrt; die letztere zeigt der Tempel der Fortuna zu Pompeji, welcher den dafelbst aufgefundenen Inschriften zufolge eine Stiftung der Familie des Cicero<sup>536</sup>) war. Namentlich möchte diese Form bei kleinern und ungefalteten Cellen in der Römischen Kunstzeit öftere Anwendung gefunden haben.

Eine letzte Form des Göttersitzes endlich ist die des Thalamos, welche freilich nur aus der Beschreibung erkennbar ist die Lukan hiervon im Tempel der Syrischen Göttin giebt. Hier war die Cella nicht in Mitte und Seitenträume, sondern in einen Vor- und Hinterraum, also ein Heiliges und Allerheiligstes geschieden; das letztere erhob sich, gleich dem hohen Chore vieler Kirchen des frühern Mittelalters, auf einem hohen Stufenunterbaue, war außerdem noch mit Schranken abgeschlossen und diente den Götterbildern als Sitz, daher sein Name Thalamos; es durfte nur von den Priestern betreten werden während die anbetende Menge im Vorraume bleiben mußte<sup>537</sup>). Dieser Thalamos scheint mithin nur die sehr geräumige Aedicula gewesen zu sein welche ebenfalls wie im Parthenon die ganze Breite der Cella-mitte oder des Saccrarium einnahm<sup>537,\*)</sup>. Eine Analogie hierfür bietet übrigens das Phokion genannte Ständehaus der Phokier mit seinem eben so angelegten Saccrarium der Landesgötter<sup>538</sup>).

Schwerlich möchte es wohl einen Gegenstand der heiligen Architektur geben welcher unter so verschiedenen Namensbezeichnungen vorkäme als grade diese Kapelle des Bildes, und es wird von Interesse sein dieselben zu überblicken, wobei noch einiges hierher gehörende mit hinzugezogen werden soll.

Hedos wird da wo es nicht Agalma selbst bedeutet, gern für Aedicula gebraucht; denn die von Plinius Aedicula genannte Kapelle der Iuventas in der Minervencella auf dem Kapitol, nennt Dionysios<sup>539</sup>) *ēdos*, während ihm die ganze Cella *σπῆος* ist, und dies mag zum weiteren Erweise dienen daß oben, wo vom verhältten Hedos der Athena Polias geredet ist, nicht das Koanon sondern die Aedicula gemeint sei. Daher wird Hedos auch durch Pulvinarium und Saccrarium erklärt<sup>540</sup>). Hieraus und aus dem was schon früher darüber bemerkt leuchtet ein daß Pulvinarium oder Pulvinar freilich eben so allgemein wie Hedos nur die Sitzstätte eines Kultbildes, jedoch eben so auch als Theil für das Ganze auf die bauliche Form des Heiligtumes, auf Aedicula wie Tempel übertragen sei; daher die treffende Bemerkung des Servius *pulvinaria pro templis ponimus, quum sit proprie lectuli qui sterna in templis consuerunt*<sup>541</sup>). Daß mit Pulvinarium in einer Cella die Aedicula gemeint sei, würde schon aus solchen Erzählungen hervorgehen wie die

bei Livius, wo als böses Omen eine Krähe in den Tempel der Juno fliegt und sich auf deren Pulvinarium setzt<sup>542</sup>); auch verordnet das Papirianische Gesetz daß der heilige Tisch im Tempel (vor der Aedicula) die religio eines Pulvinar habe<sup>543</sup>), woraus folgt daß es der Aedicula gleich zu halten sei. Bekannt sind die supplicationes circa pulvinaria<sup>544</sup>) in Zeiten der Noth. Daß die Kapitolinischen Götter zu den Spielen nach dem Circus geführt und hier wie in ihren Tempeln auf einem Pulvinarium aufgestellt wurden, vor welches man ebenfalls heilige Tische rückte deren Geräthe die Speiseopfer enthielten, ist schon früher erwähnt worden; daher konnten die Kaiser auch aus ihren Pulvinarien wie aus einer Aedicula oder Loge den Spielen zuschauen<sup>545</sup>) und die Form eines solchen Gehäuses übertrug sich gleichfalls auf die lecti coniugales und die Thronsitze der Fürsten<sup>546</sup>).

Naiskos, Naiskarion bedeuten dasselbe was Aedicula<sup>547</sup>).

Solium nennt Plinius die Aedicula des Kapitolinischen Jupiter<sup>548</sup>), wodurch die Form derselben als einer auf einem Suggest erhobenen königlichen Thronstätte, welche schon die Alten als Nachahmung des Göttersitzes ansehen, deutlich wird<sup>549</sup>).

Auch Testudo, der gekrümmten Deckenform wegen so genannt, wird für Aedicula gebraucht; es geht aus der Erklärung des Servius hervor daß diese Form aus dem Grunde so beliebt war weil man in ihr das Bild des Himmels (Uraniskos) über dem Göttersitze wiederzugeben glaubte und somit den betreffenden Ort im Tempel andeutete wo die Verehrung statt fände<sup>550</sup>). Aedicula mit solcher Deckenform erscheint häufig auf Münzen.

Der Name Zotheka, Zothecula kann auch weiter nichts bedeuten als ein Bilderstand welcher einer Aedicula ähnlich oder gleich ist, indem das Wort ζωωα für ἀγάλμα gebraucht wird<sup>551</sup>).

Das selten vorkommende Wort Caula ist nur auf einen umhegten Raum der Cella zu beziehen in welchem Götterbilder aufgestellt sind<sup>552</sup>); ob dies aber Kultbilder oder bloße Anathemata waren ist schwer zu entscheiden. Mit Donarium ist dagegen ganz bestimmt der Begriff eines Raumes bezeichnet wo Anathemata und jede Art Weihegeschenke eingeschlossen werden, möge dieser Raum nun in der Cella selbst liegen, wie die Seitenportikus, oder möge er ein für sich bestehendes Bauwerk sein, wie die Thesaurien neben den Tempeln<sup>553</sup>).

Sacrarium ist, wie schon erwähnt, der durch Gitter oder Schranken, Secespira<sup>554</sup>), architektonisch eingezogene Mittelraum mit und vor dem Bilde in welchem die Sacra verrichtet werden<sup>555</sup>). Vom Sacrarium wird jedoch das Hedos, also das Allerheiligste, noch durch eine besondere Schranke getrennt, wie die ἱερὰ περί το δόρυ<sup>556</sup>) beweisen, und hierdurch der Raum für die Verehrung bestimmt abgegränzt<sup>557</sup>).

## N o t e n.

501) Bei Vitruv III, 2, 8 in medium und circuitio ut porticus peristylorum.

502) Hierfür zeugt die ausdrückliche und für noch andre Umstände höchst belangvolle textliche Erklärung des Servius zu Virg. Georg. III, 13, wo dem Augustus ein templum de marmore gesetzt wird, und zu B. 16 in medio mihi Caesar erit templumque tenebit (wo Philargyr. erklärt tenebit, pro possidebit) bemerkt Servius ipsi templum dabo. Et verbo usus est pontificali. Nam qui templum dicabat postem tenens, dare se dicebat numini, quod ab alio necesse fuerat iam teneri, et ab humano iure discedere. Quod autem dicit in medio mihi, eius templum fore significat. Nam semper ei sacratus numini locus est cuius simulacrum in medio collocatur: alia ad ornatum pertinent.

503) Plut. Pericl. 13 wo τὸ δῶπαῖον τοῦ ἀνακτόρου auf die Cella geht, als dem Sitze der Tempelbilder. Denselben Ausdruck hat Themistius Orat. ad imper. Iovian. ἔσω τοῦ τοῦ τα προκλίμα μνήσας, εἰς τὰ ἀνάκτορα τὴν τελευτὴν καταθήσεται. Dies Anaktoren ist zu unterscheiden von der kleinen Cella in welcher die kleinen Weihen vorgingen, bei Dio Chrysostom. Orat. XII, οἶκον μικρόν. Vgl. Arrian in Epictet. III, 21; Alberti zu Hesych. I, p. 327 u. 328.

504) Note 506 und 553.

505) Ovid. Metam. I, 170 Hae iter est superis ad magni tecta Tonantis,  
Regaleque domum dextra laevaque Deorum  
Atrium nobilium valvis celebrantur opertis.

506) Sueton. Tiber. 26 ne inter simulacra Deorum, sed inter ornamenta aedium ponerentur. Vgl. N. 502.

506, a) Tacit. Hist. III, 74 seque in sinu Dei sacravit. — Sueton. Domit. 5.

507) Ueber die ἱεράματα so wie die Teppiche vor solchen Bildern Paus. V, 11, 2; näheres darüber weiter unten.

508) Paus. III, 19, 1 τοῦ θρόνου, ἣ καθίζουτο ἂν ὁ θεός, οὐ διαπαντός κατὰ τοῦτο συνεχούς ὄντος, ἀλλὰ καθίδρας παρεχομένων πλείονας, παρὰ δὲ καθίδραν ἐκείστην ὑπολειπομένης εὐρυχωρίας, τὸ μέσον ἐστὶν εὐρυχωρὲς μάλιστα, καὶ τὸ ἀγάλμα ἐνταῦθα ἀνίστατο.

509) Dies ist der Fall in der Cella der Minerva auf dem Capitol, wo die schon aus Plin. N. H. XXXV, 36 § 22 angeführte aedicula Juventatis in Capitolio in Minervae delubro erwähnt wird, über der sich ein Bild des Nifomachos befand. Vgl. IX, § 4, N. 32.

510) Theocrit. Idyll. XVII, 17.

511) Liv. XXXV, 41: de multa damnatorum quadrigae inauratae in Capitolio positaee in cella Iovis anfra fastigium aediculae et duodecim clypeae inauratae. — Ein solches Tempelchen war auch die ergene Aedicula welche Numa den Mufen weihte, Serv. Virg. Aen. I, 12: Sane Musas multi moni, multi octo, multi septem dixerunt. His Numa aediculam aeneam brevem fecerat, quam postea de coelo tactam et in aede Honoris et Virtutis collocatam Fulvius Nobilior in aedem Hereulis transtulit, unde aedes Hereulis et Musarum appellatur. Auch die beiden brevissima templa I. c. VII, 607 im Sacrarium des Janus mögen diese Form gehabt haben: Sacrarium hoc Numa Pompilius fecerat circa inum Argileum iuxta theatrum Marcelli; quod fuit in duobus brevissimis templis. — Liv. XXXV, 9 aedicula Victoriae Virginis prope aedem Victoriae. — Digest. 48, 13, § 9 Qui privata sacra vel aedículas inuestoditas tentaverint; cf. Cic. Dom. 53. — Aus Plinius ist in Note 509 schon die aedicula Juventatis in der Cella der Minerva erwähnt; ferner XXXVI, 13, 2 Superque Nemesea quindecim

aediculis inclusit; ober L. c. 4, 10, wo Apollo und Diana auf einem Biergespann in aedicula columnis adornata vom August geweiht werden; l. c. 5 nennt er die kleine Cella der Knibischen Venus aedicula. — Cie. Dom. 53 Licinia virgo Vestalis aram et aediculam et pulvinar sub sacro saxo dedicavit. — Reines. Inscript. c. I, n. 125 Voto suscepto Bonae Deae Astrapton Caecaria Vilic. aediculam, aram . . . restituit. Vgl. noch die folg. Noten. — Auch der Ausbruch *τετρακίωνιον* kömmt für eine alleinstehende Aedicula vor.

512) Taf. 25, Fig. 5, 6, 7.

513) Taf. 25, Fig. 1, 2.

514) Dion. Hal. IV, 62. — Liv. V, 50. — Sueton. Aug. 31. — Plin. N. H. XXXIII, 5, wo die 2000 Pf. Goldes e Capitolini Jovis solio entwendet werden; vgl. unten N. 639 bis 649.

514.a) Dio. Cass. XXXIX, 20. Vgl. die Münze bei Dempster. Ant. Rom. p. 359.

515) Vgl. N. 511.

516) Plin. N. H. XXXIII, 6.

517) Lucian de Domo 26. Κατὰ δὲ τὸν μέσον τοῖχον, ἂν τῆς ἀντίθρονος, Ἀθηνᾶς ναὸς πεποιήται, ἥ θεὸς λίθον λευκοῦ, τὸ σχῆμα οὐ πολυμυστήριον, ἀλλ' ὅλον ἂν γένοιτο εἰρηνὴν ἀγούσης θεοῦ πολυμυκῆς.

518) Diodor. XX, 14 ἐπέψαν δὲ καὶ τοὺς ἐκ τῶν ἱερῶν χρυσοῦς ναοὺς τοῖς ἀγιδεύμασι πρὸς τὴν ἰκαιοῖαν. Ganz deutliche Reste einer solchen Aedicula zeigt der Grundriß des Tempels Taf. 22 Fig. 3 aus Serra di Falco Antichità di Sicil.

519) Appian. VIII, 127 οἱ ἐσιόντες ἱερὸν Ἀπόλλωνος, οὐ τό τε ἄγαλμα κατὰχρυσον ἦν καὶ δῶμα αὐτῷ χρυσεύλατον, ὃν δῶμα nichts anders als aedicula. — Der χρύσεος δόμος ἐν Λιὸς οἶκῳ welcher dem vergötterten Ptolemaios im Zeusempel errichtet ist, wurde schon N. 510 erwähnt.

520) Livius XLI, 20 Exornavit et Antiochia Jovis Capitolini magnificum templum, non laqueatum auro tantum, sed parietibus totis lamina inauratum etc.

521) Plin. N. H. XXXVI, 22 delubrum, in quo filum aureum commissuris omnibus politis lapidis subiecit.

522) Plin. N. H. XXXIII, 18. — Lucian. de dea Syr. 30 wo auch vergoldete Thronen.

523) Eine solche besonders gebaute Aedicula muß im Sactrarium jedes Hauses angenommen werden. Obgleich erwähnt ihrer Apul. Metam. III, 27 respicio pilae mediae quae stabuli trabes sustinebat, in ipso fere meditullio Eponae deae simulacrum residens aediculae, quod accurate corollis roseis et quidem recentibus fuerat ornatum. — Petron. Satyr. 29. Grande armarium in angulo vidi, in cuius aedicula erant Lares argentei positi, Venerisque signum marmoreum et pyxis aures; Digest. 48, 13 § 9 Qui privata sacra vel aediculas incustoditas tentaverint. — Gloss. Labb. erklären armarium, πυργίσκος und Πυργίσκος oder Πυργισκάριον, turricula, armarium. Nimmt man dazu das ἱερᾶριον bei Platon. Protag. II und Etym. Magn. 146, 56 Ἀρμᾶριον. ποιοῦν δὲ αὐτοὺς διακίτους θύρας ἔχοντας καθ' ἑαυτὴν τοιχοπυργίους, καὶ ἰσθθὲν αὐτῶν ἐκτιθὼν ἀγάλματα ὧν ἔοικον θινῶν· ἔξωθεν δὲ ἀπέκλειον τοὺς ἐμάς, eine Oefnung die den Scholien des heiligen Dionysios entlehnt ist, so sieht man wie sich Thron und Name solcher Kapellen und kleinen Bildergehäuse in der christlichen Kirche unter dem Namen ciborium, πυργος, turriculum erhalten hat. — Ein solches Armarium mit einer Mäule oder Mäule bei Millin. T. CLVI, und T. CXXXIII mit dem Bilde des Verstorbenen.

524) Bei Porphyrius p. 417.

524.a) Herodot. II, 63 τὸ δὲ ἄγαλμα ἐὼν ἐν νηφ' μικρῷ ξυλίνῳ κατακίχρυνσώμενον . . . ἔλκονσι τετρακύνκλον ἄμαξαν. Auch auf dem Leichenwagen Alexanders der Thron und Zeichen des Königs in einer Aedicula von Jonischer Kunstform, Diodor. 18, 26.

II.

33

525) Vgl. Pl. 483 wofelbst auch ein kolossaler vergoldeter ναός getragen wurde.

526) Diodor. XVII, 50, Vgl. Pl.

527) Plutarch de Is. et Osir. 69, τὰ τῆς Ἀχαιῶς μέγαρον κοινούσιν. — Hesych. Μέγαρον οἰκία, καὶ θεῶν οἰκημα.

528) Plin. N. H. XXXV, 2; f. Pl. 543.

529) Polyb. VI, 53.

530) Hesych. Καλιαὶ· ξυλινά τινα περιέχοντα ἀγάλματα εἰδῶλων, δηλοὶ δὲ καὶ σκηνὴν οἰκίαν. cf. κάλιος und Phot. καλίδιον· μικρὸν οἰκημα.

531) Die Aedicula der lares compitales erwähnt Dion. Hal. IV, 14: λέπειτα κατὰ πάντας ἐκίλευσε (Vallius) τοὺς στενωποὺς ἱερῆς κατασκευασθῆναι καλιαῶς ὑπὸ τῶν γειτόνων ἤρασι προνομήσις.

532) Hesych. Σῆμα· τάφος, μνημα, ἡ ναοῦ εἰδος. cf. Pausan. II, 7, 2 von dem Schema der Sitznischen Gräber mit Tempelactos. — Suet. Caes. 84 rogos exstructus est in campo Martio et pro Rostris aurata aedes ad simulacrum templi Veneris Genetricis collocata etc. Auch bei Appian. B. C. I, 4 baute man einen Tempel (νεῶν) über der Stätte der Mura. Für des Eshimachos Erbeine ist das Eshimachion erbaut I. c. do reb. Syr. 64; ebenso ist die Aiche des Ptolemaios Keraunos in Seleucia begrabt und über dem Grabe ein Tempel gebaut welchen der heilige Hain Nisatorion umgiebt, I. c. 63.

533) In großen Römischen Grabkammern findet sich oft jedes Aichengefäß in einer Nische aufgestellt welche die Form einer solchen Aedicula hat. Vgl. Fabretti Inscript. I, N. 68.

534) Vgl. unten Pl. 549. Vom Uranistos über dem Throne Plutarch. Alex. 37. λέγεται καθίσαντος αὐτοῦ τὸ πρῶτον ὑπὸ τὸν χρυσοῦν οὐρανίσκον, und Phot. 33. ἐνταῦθα (bei Phara) δὴ θεῖς ὁ Πολυσπέρων τὸν χρυσοῦν οὐρανίσκον ἐν τῷ βασιλικῷ ἑθρόνῳ. Thronist des Caligula bei Dio Cass. LIX, 12; Thron des Xerxes, 4 goldene Eulischen über welche ein Purpurteppich gespannt ist Athen. XII, 8, vgl. ib. II, 31 die σκηνὴ οὐρανόμοχος.

535) Panvin. de praec. basil. p. 53 Ciborium sive camaram argenteam deauratam quatuor columnis, nämlich in ciborio quod est supra altare. Desf. p. 148 marmoreo ciborio quatuor columnis sustentato. — Theoph. Chron. p. 357, 360 und 582, wo vom Umreißen des κιονάκιον τῆς ἁγίας τραπέζης die Rede ist. Parapetasmata, intravela, an demselben bei Goar. Eucholog. p. 12.

535,a) Paus. II, 22, 3 und 4.

536) Cliche d. Kupferstaf.

537) Lucian. Dea Syr. 31 Ἐνδοθεν δὲ ὁ νῆος οὐκ ἀπλὸς ἐστὶ ἐν αὐτῷ θάλαμος ἄλλος πεποιτταί. ἀνοδος καὶ ἐς τοῦτον ὀλίγη· θύραι δὲ οὐκ ἡσκηται, ἀλλ' ἐς ἀντίον ἅπας ἀναπέπταται. ἐς μὲν ὧν τὸν μέγαν νῆον πάντες εἰσέρχονται· ἐς δὲ τὸν θάλαμον οἱ ἱερεῖς μόνον. οὐ μόντοι πάντες ἱερεῖς, ἀλλὰ τοὶ μάλιστα ἀγγιζέτωι τέ εἰσι, καὶ τοῖς πᾶσι ἐς τὸ ἱερὸν μίλται θραπυῖν. Sodann nennt er alle die Götterbilder im Thalamos, wobei besonders der leuchtende Stein auf dem Haupte der Hera (λευχὴς καλεῖται) zu bemerken ist, der doch nur eine in Krystall oder durchsichtigen Stein eingeschlossene ewige Lampe gewesen sein kann.

537,a) Auch der Thalamos der Eemele welcher in der Pompa des Ptolemaios auf einem Wagen geführt wurde, wird sicher nur das Abbild einer Aedicula gewesen sein; vgl. Pl. 483.

538) Paus. X, 5, 1.

539) Dion. Hal. III, 69. Plin. N. H. XXXV, 36, § 22 in Pl. 509.

540) Gloss. Lab. Ἑδος, Pulvinarium, Sacrarium. — Zonaras Lexic. p. 613 Ἑδος δὲ τὸ ἑδᾶφος καὶ ὁ ἱερός ναός δασύνεται. Nicht metaphorisch ist Gloss. Labb. Pulvinar. καθύδρμα, στρωμνὴ θεοῦ. Vgl. Pl. 470.

541) Serv. ad Virg. Georg. III, 535.

542) Ueberhaupt hierfür N. 470.

543) N. 576 bis 582. Nur deshalb weil in der (N. 542) angeführten Stelle von einem Pulvinarium im Tempel die Rede ist, bin ich hier noch einmal auf Pulvinarium zurückgekommen und gebe gern zu daß die Form und Bedeutung des Gegenstandes wohl noch schärfer bestimmt werden müßte als es geschehen ist; doch mag dies einer besondern Abhandlung überlassen bleiben. Alles in Allem erwogen so steht fest daß der Ausbruch von einer heiligen Kline ausgeht welche zur Aufnahme von Götterbildern oder deren drappirten Brustbildern für gewisse Gelegenheiten bestimmt war. Die Aufstellung einer solchen Kline mit den Bildern außerhalb des Tempels möchte aber schwerlich anders zu denken sein als in einer Aedicula. Daher erklären außer dem schon Angeführten Gloss. Labb. *raoç*, templum, aedes, pulvinar. Waren nun die Capitulinischen Götterbilder nicht Götterpuppen welchen man allerlei Stellungen geben konnte, sondern feste statuarische Werke, so konnten sie bei den Circusspielen nur auf eine solche Kline gestellt nicht aber gelegt werden. Indessen scheint dies erstere der Fall gewesen zu sein, weil aus Livius Nachricht in N. 470, wo die *capita deorum* in lectis (die also auf Pulvinarien waren) *avertuntur* so, hervorgeht, daß dies Büsten, Brustbilder, der Götter waren, welche man als ganze Figuren drapirte und auf den Lectus oder das Pulvinar hinter den davorgerückten heiligen Speisetisch so legte, daß es den Anschein hatte als lägen die Götter wie Menschen bei dem heiligen Mahle in einer Aedicula. Ein solches Brustbild (*εικὼν*) des Augustus aus Gold wurde bei Dio Cassius 56, 46 *ἐν κλινῇ ἐς τὸν τοῦ Ἀρτώεω ραόν* gesetzt und so lange verehrt bis das *ἀγῶμα* des Augustus in dem neu zu erbauenden Tempel hergestellt war, und es ist ohne allen Zweifel diese Kline nur in Verbindung mit einer Aedicula gedacht. Anstatt der Götterbilder mochte man sich dieser Büsten deshalb bedienen, weil die Bilder selbst zu den Lectisternien nicht wie zu ihren Ehrenspielen aus denellen geführt werden durften und auch nicht so niedergelegt werden konnten. Am bedeutendsten war das dreitägige Lectisternium Livius 22, 9 und 10 wo Sex pulvinaria in conspectu fuere: Jovi ac Junoni unum, alterum Neptuno ac Minervae; tertium Marti ac Veneri, quartum Apollini ac Dianae; quintum Vulcano ac Vestae; sextum Mercurio ac Cereri.

Diese *capita deorum* konnten nur Büsten, nicht aber Sträube aus heiligem Kiefig *fasciuli facti ex verbenis* sein wie Festus unter *capita deorum* erklärt; denn struppi sind bei ihm *fasciuli* in pulvinariis de verbenis facti qui pro deorum capitibus ponebantur und *stropus vocatur, quod in pulvinari Castoris inponatur*; sehr deutlich aber ist in diesen Erklärungen daß es *capita deorum* gab welche zum Gebrauche auf Pulvinarien dienten, wenn ihre Stelle in gewissen Fällen auch durch solche *fasciuli* ersetzt wurde. Nichts anderes als solche *capita* sind auch die *Bachsmasken*, die *imagines maiorum* N. 528 bis 530, welche in den höhern Tempeln oder Armarien im Atrium aufgestellt waren und von Plinius beschrieben werden *expressi cera vultus singulis disponebantur, ut essent imagines quae comitarentur gentilicis funera etc.* Auch eben so wie man diese *εικόνες* nach der bestimmten Versicherung des Polybios in dem Leichenzuge an Stelle der verstorbenen Personen figuriren ließ, indem man sie Lebenden aufsetzte welche mit der Amtskleidung des Verstorbenen angethan waren, eben so pußte man die *εικόνες* der Götter auf den Pulvinarien durch Kleider als ganze Gestalten aus. Wenn aber nach Livius Angabe (N. 542) wo die Krähe sich im Tempel der Juno auf das Pulvinarium setzte) ein solches Pulvinar im Tempel gestanden hat und man nicht die Aedicula des Bildes hierunter verstehen dürfte, so mag es dahin gestellt bleiben ob nicht diese *capita* sammt ihren Pulvinarien zum Gebrauche an den Lectisternien im Tempel aufbewahrt wurden.

Ob bei den Hellenen nicht Aenliches zu suchen sei möchte der Untersuchung bedürfen; auffallend ist jeden Falls die *ἐπὶ κλινῇ τῆς Ἀθηνᾶς* (eines großen Marmorbildes)

zu Tegea bei Pausanias VIII, 47, 2 obwohl sie sicher nicht bestimmt gewesen ist dieses Bild auf zu nehmen. Ob sie zur Darstellung einer heiligen Vermählung diene wie von der Kline der Hera zu Argos voraussetzen ist? Auch eine *κλίνη* neben dem Steinbilde des *Alekpios*, Paus. X, 32, 8.

544) Cic. Catil. III, 10. Liv. XXX, 21. Tacit. Annal. XIV, 12. Bemerkenswerth die Pulvinaria für die Zöböl Gottheiten bei den Rectifizierten in M. 543, wobei je zwei Gottheiten ein Pulvinarium hatten.

545) Vgl. M. 470.

546) Ovid. Pont. II, 2, 71. Juvenal. VI, 31.

547) Gloss. Lab. *Ναῖσάκιον* Educula (aedicula), sacellum, sacrarium. — Strab. XIV, 637 kennt *valaxos* im Heraion zu Samos (donarium bei Apulei. Flor. II, 15) und einen *valaxos* den Augustus für den aus diesem Tempel entführten Zeusföböl des Myron auf dem Capitolie baute.

548) M. 514.

549) Solum ist so viel wie armarium: Serv. Virg. Aen. VII, 169. Solum est veluti armarium (hier also kleine Kapelle, gekülter Thronbau mit Uraniosföböl) de uno signo ad regum tutelam factum. Derf. I. c. II, 407 quoniam reges proprie suggestum imitantur deorum. Aus der Etymologie ist hier nichts zu holen, es wird nur bestätigt daß Armarium eine gleiche Kunstform wie Solum voraussetzt, und Plinius konnte (M. 514) mit Recht auch Solum anstatt Aedicula sagen. Der Thron des *Xerxes* (M. 534) war nichts weiter als ein solches Solum.

Paulinus von Nola nennt merkwürdig genug den Ort im Hofaltare wo die Reliquien der heiligen Märtyrer beigesetzt sind solum. Z. D. Carm. 34, 6 *Ei magni solum brevo Confessionis adorat*. Also auch diese Anspielung auf den Gebrauch der Alten, den Körper des Verstorbenen in ein Solum zu setzen, hat die christliche Kirche beibehalten. Hierfür schon Curtius X, 10: *Septimus dies erat, ex quo corpus regis jacebat in solio*. — Sueton. Nero. 50 von dem Solum in der Domitischen Familiengruft: *Solum Porphyretici marmoris, superstante Lunensi ara* (also stand er unter einem Altare), *circum septum* (die Schranke) *est lapide Thasio*. Die Form des Tribunal für die Aufstellung des Sarkophages erwähnt Gruter. Inscr. 751, 11 P. Ael. Venerianus hoc vas disomum (Doppelsarkophag) sibi et felicitati suae posuit (also noch bei seinem Leben), et tribunal. ex permissu Pontif. perfecit.

550) Dieser Ort findet sich Serv. ad Virg. Aen. I, 505 *Tum foribus divae media testudine templi* erläutert er: *Testudine* Camera incurva vel fornicata, quae (secundum eos qui scriperunt de ratione templorum) ideo sie esset (sit) ut simulacro coeli imaginem reddat, quod constat esse convexum. Quidam tradunt, apud veteres omnia templa in modum testudinis facta. At vero sequenti aetate divinis simulacris positus nihilominus in templis factas esse testudines, quod Varro ait: ut separatim esset ubi religio administraretur; was nun so viel ist als: daß ohnerachtet der Testudendefte des Tempels noch eine besondere Testudo für das Simulacrum gemacht wurde, um in der Cella den Ort zu bezeichnen wo die heiligen Gebräuche verrichtet würden. Weiter heißt es daher: *Bene ergo cum de templo loqueretur addidit ei testudinem* (also die Aedicula in der Cella). Item Varro de L. L. (IV p. 45) ad Cicero nem: In aedibus locus patulus relinquebatur sub dio; qui erat relictus et conlectus (vgl. Serv. I. c. IX, 406), appellabatur testudo. Cic. in Bruto (c. 22) *Commentantem in quadam testudine fuisse*. Alii locum in parte atrii volunt adversum venientibus, und nun folgt die Fabel von der Echelone, von der die Form der Dofte entstanden sein soll. Aus dieser ganzen Erklärung geht, wie schon angedeutet, hervor daß bei den Latiniern über dem Kultbilde eine der Form des Himmels ähnliche gekrümmte Dofte, also ein gekrümmter Uraniosföböl, gemacht wurde (vgl. Tekonik I D. S. 189, M. 4) um eben den heiligsten Ort wo die Verehrung stat findet als solchen zu bezeichnen; zweitens daß neben der ganzen Dofte des Tempels und außer ihr noch eine besondere Testudo für

das Götterbild gemacht wurde; drittens daß Testudo auch beim Atrium einen dem Eingange gegenüber liegenden und mit einer gekrümmten Decke bedeckten nach vorn offenen Vorraum, ein Prothyron, vor der Wohnung des Herrn bezeichne. Auf diese Testudo im Atrium beziehe ich die camera bei Ceroius zu Virg. Aen. II, 469: Vestibulum est prima ianuae pars. Dictum vel quod ianuam vestiat, ut dicimus cameram duabus columnis sustentatam; indessen ist Testudo auch ganz rund, Gloss. Labb. Testudo, καμάρα, χελώνη, θόλος. In Luctat. Placid. ad Stat. Thebaid. IV, v. 734 zu σίγαμ' αὖτο superbis Arma tholis, geht die Erklärung tholus est in media templi camera locus in quo voventium primitia aut exuvia agebantur nur auf einen Thesaurus im Tempelbezirke; eben so Virg. Aen. IX, 406 und Stat. Silv. I, 4, 32. Eine merkwürdige Stelle aber findet sich bei Varro R. R. III, 5 inter eas piscinas accessus semita in tholus, qui est ultra, rotundus, columnatus, ut est in aede Catuli, si pro parietibus feceris columnas; was für eine aedes Catuli ist hier gemeint, in welcher ein solcher Tholus? Schlechtlin kann aed. Cat. doch nur auf den Kapitolinischen Tempel bezogen werden. Der Vergleich der Testudo oder des Tholus mit dem scheinbaren Bilde des Himmels wird sehr deutlich aus einer Stelle des Philostratos Vita Apollonii I, 18 welche Valesius zu Harpoerat. θόλος. Lips. S. 471 beibringt, wo er von einem Andron sagt daß seine Decke dem Himmel ähnlich sei, in Gestalt eines Tholos erhoben und mit Sapphirsteinen bedeckt, welcher Stein Stahlblau und der Himmelsfarbe ähnlich sei: ἀνδρώνι, οὗ τὸν ὀροσόν ἐς θόλον ἀνῆλθαι σχῆμα οὐρανῷ τινι εἰκασμένον, σαρπειρίῳ δὲ αὐτὸν κατηρέσθαι λίθῳ. κyanotatῆν δὲ λίθῳ; καὶ οὐρανία ἰδέσθαι. Vergleicht man dies mit dem oben Entwickelten, so ist es ungewisshast daß Testudo von der Decke auf die Aedicula übertragen und damit nur der besonders bedeckte Sitz des Kultbildes gemeint sei. In der That findet sich auch in sehr vielen spätern Hellenischen und Römischen Münzen das Kultbild in der Cella in seiner gekrümmten Aedicula dargestellt, deren Decke eine solche Testudo mit einem reich geschmückten Fastigium oder Actoma bildet, v. D. Decamps select. numism. 83; eben so der Milesische Apollon, O. Müller, Kupferf. 1 S. Taf. IV, 20; eine andere Deckenform giebt eine Münze Taf. XLIX, e. Auf einem solchen Fastigium mußte jenes goldene Biergespann in M. 511 supra fastigium aediculae in cella Iovis aufgestellt sein, wenn auch die spätere Darstellung dieser mit zwei halbblannettirten Eulen versehenen Aedicula aus Vitellius Zeit wie sie auf Kupferf. 23 Figur 6 gegeben, dasselbe nicht mehr zeigt. Daß übrigens diese Form der gekrümmten Decke, die schon in Vitruvs Basilika als bauliche Form ganz gewöhnlich gewesen zu sein scheint, auch bei den Hellenen in spätern Zeiten beliebt war, zeigt die στήλη καμαρωτή I. D. 6 Exc. S. 69 u. S. 72, M. 6 die διατόσσα τοῦ εὐαδῆ, wie viele Vasenbilder wo solche gekrümmten Aedicula, Heros und Thronstühle vorkommen.

551) Diog. Laërt. V, 16 Ἰῶα λιθίνα τετραπύλην διὰ ζωήρου καὶ Ἀθηνᾶς Συναίγῃ. — Murator. Inser. 690, 2: Ti. Claudio Aug. L. Felici ex consensu decuriae universae honoris causa zothecam publice dederunt: Atimetus L. sua pecunia adornavit. — Inser. Grut. 49, 3: Herculi Saxano sacrum Ser. Sulpicius Trophonius aedem, zothecam, culinam, pecunia sua a solo restituit. — Orell. Coll. Inser. Lat. nr. 1368: Veneri Verrae Felici Gabiniae A. Plautius Epaphroditus negotiator sericarius templum cum signo aereo effigie Veneris, item signis acris N. 1111. dispositis in zothecis, et balvis (valvis) aereis, et aram aeream et omni cultu a solo sua pecunia fecit etc. In profanem Sinne ist Zothek eine kleine Cella, in welcher Statuetten aufgestellt sind; Plinius Epist. II, 17 und V, 6 beschreibt seine mit Beilen und Glasfenstern versehene Zothek. Zothoecla gleich armariolum erwähnt Eridonius Ep. VIII, 16.

552) Murator. Inscript. 191, 3 Cornelia Prima uxor. ex indulgentia Colleg. signum u. Liber. basim, caulas D D, also das Bild des Livers, dessen Vasis, die Cauda, gestiftet oder wiederhergestellt. — Serv. Virg. Aen. IX, 60 Ad caulas] Munimenta et septa ovium. Est



enim Graecum nomen, e detracto. Nam Graeci *αὐλάς* vocant animalium receptacula. Unde in sacris aedibus et in tribunalibus septa quae turbas prohibent, aulæ (leg. caulas) vocamus. Vgl. die *μυκλίδες τοῦ ἱεροῦ οἴκου* in III, R. 36. — Gloss. Lab. Causæ. *περίβολοι, μαῖνῶσαι*. Serv. Aen. VII, 609 Alti Janum mundum accipiunt, cuius caulæ in pace clausae sunt etc. Diese aber werden für zwei kleine Tempelchen erklärt, das brevissima templa (also eine Doppelcella) von denen eines nach Osten, das andre nach Westen gerichtet war, wie späterhin das vierthürige Janushaus die vier caulæ nach allen Himmelsgegenden richtete. Hieraus kann man schließen daß caulæ eine bloße Einhegung ist welche aber auch eine besondere Aedicula, Tempelchen einbegreifen könnte. Auch aus Festus: Caulæ a cavo dicto. Antiquitus enim ante usum teetorum oves in antris clauderantur ginge das teetum bei den Caulæ hervor. Ob in der Stelle Lex de viatoribus col. 2, v. 41: quorum viatorum praecorum nomina in eis decurres ad aedem Saturni in pariete intra cavas proxume ante hanc legem, wo Götting cavas, Cironius caveas hat, caulæ zu lesen ist?

553) Serv. Virg. Aen. II, 269 Donaria vero loca in templis in quibus dona ponuntur. — Id l. c. XII, 199 sacrarium proprie est locus in templo in quo sacra reponuntur: sicut donarium est ubi ponuntur oblata. — Id ad Georg II, 533: donaria proprie loca sunt in quibus dona reponuntur deorum. Abusive templa. Auch die Glossen zu Virg. Aen. XII p. 371 Lion, erklären: sacrarium est locus ubi praecluduntur quae volumus proferre, ut in templis, et donaria ubi dona reconduntur.

554) Festus Necespita, welches nach die Nebenbedeutung eines erzenen Opfermessers hat. Die Suppl. Ursini des Festus bei O. Müller p. 411 weisen aber vornemlich auf die Bedeutung als cancellae und repagula in Form eines erzenen Netzes hin, eadem alias dicitur, qua in sacratio utuntur repagula. namque in templis reticulo aeneo olim saepebantur, in quo tubae relictæ sunt, per quas manibus sacra tangere licet: est hoc in templo Bonae Dæ: sed et in aliis locis: et sunt velat cancella quaedam. ita necespita dicuntur duobus modis. Ergene Gitter, als Thüren und Schranken kommen auch sonst vor, Varro R. R. III, 7 Fenestras Punicanae, aut latiores reticulatae, utrimque ut locus omnis sit illustris, neve quae serpens, aliudve quod animal introire queat. Auch die reticula circa columnas (zwischen den Intercolumniis) in Digest. XIX, 1, 17 § 3 weisen auf die Form solcher Gitter hin.

555) Sacarium in den vorhergehenden Notizen.

556) C. O. Müller, Aeginet. p. 160.

557) Varro bei Serv. Virg. Aen. I. 508 in R. 560.

C. Bathron, Basis des Kultbildes. Obgleich schon die erhöhte Stellung jeder Aedicula auf Stufen eine architektonische Hervorhebung des Kultbildes bewirkte, so war nichts desto weniger selbst bei kolossalen Bildern die Aufstellung desselben auf einem Bathron<sup>558)</sup> durchgehende Sitte; je kleiner aber das Bild dem natürlichen Maßstabe nach war desto höher wurde das Bathron gehalten. Vitruv giebt die Adoration als den natürlichen Grund hierfür an, indem er bemerkt: wie deshalb schon die Altäre vor dem Tempel niedriger gelegen sein mußten damit das Kultusbild eine erhabenere Stellung empfangen als die adorirenden Personen<sup>559)</sup>. Solche Bathra haben der Bildkunst Gelegenheit in Fülle geboten um diejenigen Mythen und Vorgänge an ihm darzustellen welche sich insbesondere auf die Heiligkeit des Tempels oder die landesthümliche und stammseigene Beson-

derheit des Kultes beziehen; sie sind daher Hauptwerke der hieratischen Kunst gewesen und ihre Bildwerke von großem Gewichte für die Erklärung der Tempelmythen<sup>560</sup>).

Für Tempelbilder sehr kleinen Maßstabes nimmt das Bathron oft die Form eines Pfeilers oder einer kurzen Säule an, wie eine Menge Vasengemälde dies zeigen; ja das Bild der Hera zu Lavintum war so klein daß es nebst seiner Aedicula einen Tisch als Bathron hatte. Uebrigens war es auch im profanen Leben eine Bevorzugung wenn dem Bilde einer Person eine höhere Basis gegeben als dem Bilde einer andern, und Cicero macht es dem eiten Verres öffentlich zum Vorwurfe daß dieser sein Bild altiore basi aufzustellen befohlen habe als die Bilder der Marceller hatten<sup>561</sup>); daher errichtete man zuletzt so kolossale Säulen als Bathra<sup>562</sup>) wie die Trajanssäule.

### N o t e n.

556) Βάθρον, auch βῆσις; bekannt als basis simulacri. Vgl. Poll. I, 12 u. III, 90; Strab. XIV, 944; bei Pausanias durchgängig.

559) Vitruv. IV, 9.

560) Wie bezeichnend für das Bild die Sculpturen des Bathron waren beweisen mannigfache Beispiele. Letz mit ihren Kindern auf einem Bathron (ἐν τῷ βάθρῳ) woran eine Muse und der stehende Marsias gebildet sind; als sehr bezeichnender Gegensatz zwischen der würdevollen und ächten Musik des altellenischen Musenführers Apollon und der weichlichen und vom Apollon verworfenen lydischen Weise, Paus. VIII, 9, 1 — Vers. II, 3, die Mufen am Bathron der Athena. — Eben so anstatt der Mufen die Bilder des Hephaistos und Prometheus am Bathron des Athenabildes beim Eingange in die Akademie zu Athen, in welcher Hephaistos und Prometheus mit Athena verehrt wurden, Schol. Sophocl. Oedip. Col. 56. — Am Bathron der Nemesis zu Rhamus hatte Phidias den Ausgang des Persischen Krieges durch die mythische Erinnerung an den Ausgang des Troischen dargestellt, indem er Helena bildete wie sie von Leba zur Nemesis, welche der Mythos auch zu ihrer Mutter macht, geführt wird, wobei in den Brüdern der Attischen Phylen heroine Oenoe, auch die besondere Anspielung auf Atika und die Vertilgung gegeben war wo die Entschcheidung der Maratonischen Schlacht erfolgte, Paus. I, 33, 7.

561) Cic. Verr. II, 4, 4.

562) Plin. N. H. XXXIV, 12 wo es die Bestimmung solcher Säulen war ein Bild attolli supra ceteros mortales.

D. Bildgruppen in der Aedicula. Wenn sich der Natur der Sache nach in der Aedicula einer Tella nur das Bild derjenigen Gottheit befinden kann welcher der Tempel geweiht ist und nach welcher derselbe seinen Namen empfängt, so sind gleichwohl oft mehrere Kultusbilder in einer Aedicula auf einem Sitze vereinigt. Dieser Fall tritt aber nur dann ein wenn sie gleiche und übereinstimmende Opferfacta haben, mitgin nicht bloße Hausgenossen oder Synnaoi sondern auch Altar- und Opfergenossen, also Symbomoi und Synhestioi im Tempel sind und in den Precationen auch gemeinsam angerufen werden. Jedoch ist es deshalb noch nicht erforderlich daß das Bild

eines solchen Synbomos, auch wenn er in der *Precaatio* erwähnt wird, in jedem Falle dem Tempelbilde beigesellt sein müsse; so war Poseidon in Delphi Opfergenosse des Apollon und Zeus hatte auch seinen Altar in der Cella, ohneachtet kein Bild von ihm diesen Weiden in der *Aedicula* zugesellt war. Noch seltener und wohl in kaum zu errathenden Ausnahmen, möchten sich Bilder der bloßen Hausgenossen dem Tempelbilde vereint finden; denn Poseidon und Hephaistos waren Hausgenossen der Athena Polias auf der Athinischen Burg ohne nur einmal eine bildliche Repräsentation in deren Tempel zu haben, und im Kult der drei Capitolinischen Gottheiten zu Rom, ohneachtet sie Synnaoi waren, besaß dennoch jede Gottheit ihr eignes Bild und ihre eigne Cella nebst Altare.

Auch dies Verhältniß der Synhestioi und Parhedroi ist von der Forschung noch so wenig aufgeklärt, daß nur im Allgemeinen angenommen werden kann es werden die Gottheiten welche im Bilde der Tempelgottheit als Parhedroi beigesellt sind, von der heiligen Sage der Hellenen stets als Theilhaber und Mitverwalter ihres göttlichen Amtes, als Eltern, Satten, Geschwister, oder Dämonen ihres Mythenkreises bezeichnet. So erscheinen als Parhedroi oder Beisitzer vereint Apollon, Artemis und Leto<sup>563</sup>; Asklepios und Hygieia<sup>564</sup>; Hera, Athena und Hebe<sup>565</sup>; Aphrodite, Himeros, Eros und Porpos<sup>566</sup>; Zeus, Hera, Themis nebst den Horen<sup>567</sup>; Poseidon, Leukothea, Palaemon<sup>568</sup>; Zeus mit Apollon als Moirageten nebst den Moiren<sup>569</sup>; Poseidon, Demeter, Persephone<sup>570</sup>, und Andre mehr. Oft beziehen sich die einzelnen Gestalten solcher Beisitzer auch nur auf den örtlichen Sagenkreis, wie der arkadische Heros Angtos neben Demeter, Persephone und Artemis<sup>571</sup>).

Als sich von selbst verstehend gilt übrigens der Grundsatz daß das Bild der Tempelgottheit nur ein einziges Mal in der Cella vorkommen dürfe, weil es eben das verehrte und als solches geweihte ist, während dasselbe in den Portiken außerhalb der Cella, im Peripteron oder Pronaos wiederholt vorkommen kann<sup>572</sup>). Der vielleicht einzige bekannte Fall daß im Heraion zu Argos ein zweites Bild der Hera, jedoch zur Seite gesetzt und auf eine Säule gestellt erschien, ist so erklärt worden daß dieses alte sehr beschädigte Bild das ehemalige Kultbild im Tempel der von den Argibern zerstörten Tirynth war, welches von da hinweggebracht und nur als heiliges Tropäon hier aufgestellt wurde; dies war einer von den Fällen die häufig zu der Bereicherung der Cellen mit Götterbildern beitrugen<sup>573</sup>). Ein anderer Fall in welchem sich drei Bilder der Hekate in der Cella befinden, möchte so zu erklären sein daß der Künstler in jeder einzelnen Gestalt eine der drei Potenzen der Hekate dargestellt hatte die sonst in einer dreihäuptigen Gestalt vereinigt werden<sup>574</sup>). Ein eigenthümlicher in der Römischen Geschichte vorkommender Konflikt, wo von zweien bei der Stiftung eines Tempels und Bildes gleich berechtigten Partbeien jede ein Kultbild der Tempelgottheit weihte, wurde nach einem Mirakel des einen Bildes dadurch beseitigt daß man die ursprünglich festgesetzten Sacra umänderte und das Bild

der minder berechtigten Parthei wahrscheinlich aus der Cella entfernt; vielleicht erhielt es eine Nebenzelle mit verändertem Opfermodus<sup>575</sup>).

### Noten.

563) Paus. VIII, 9, 1.

564) Derf. VIII, 9, 1.

565) Derf. V, 14, 1.

566) Derf. X, 24, 4.

567) Derf. VIII, 37, 2.

571) Bgl. IX Text um N. 90, d.

575) Dionys. Hal. IV, 10. — Plutarch. Coriol. 37.

564) Derf. II, 11, 6.

566) Derf. I, 43, 6.

568) Derf. II, 2, 1.

569) In Eleusis.

572) Derf. II, 1, 7.

574) Paus. II, 22, 8.

E. Kultgeräthe im Sacrarium. Von den Geräthen welche in großer Zahl und von kostbarer Materie als Anathemata in die Tempel geweiht, bei festlichen Aufzügen getragen und bei Opferschmäusen verwandt wurden ist schon früher die Rede gewesen; es ist gleichfalls bemerkt worden daß man solche Geräthe weniger in den eigentlichen Kultustempeln als vielmehr in den Festtempeln zu suchen habe, weil letztere im Ganzen nur für Theuren anzusehen sind. Unter den Geräthen aber welche in den Kultustempeln für den Kultus bezeichnend und zur Ausrichtung der Sacra unentbehrliche Gegenstände sind, nimmt die vornehmste Stelle der Altartisch ein. Dieser heilige Opfertisch, *ἱερὸν ὑψάμενα* oder *θυμωός*<sup>576</sup>) bei den Hellenen, *sacra* oder *augusta mensa* bei den Römern, ist von derselben Wichtigkeit als der Brandopferaltar vor dem Tempel und ein eben so sicheres Merkzeichen der Verehrung oder des Kultes an einer Stätte. Es ist auffallend wie die Bedeutung und das Vorhandensein dieses Tisches bisher dem Auge der gelehrten Forscher hat so verborgen bleiben können daß selbst die beste neuere Autorität in diesen Dingen hiervon keine Kunde hat<sup>577</sup>). Dieser Tisch ergänzt nämlich den Brandopferaltar vor dem Tempel in sofern als er dient um jene Opfergaben aufzunehmen welche den feuerlosen Speiseopfern angehören, wozu auch der Spendewein zu rechnen ist<sup>578</sup>), denn diese werden nicht auf jenem Altare dargebracht und verbrannt sondern vor dem Kultbilde im Sacrarium niedergelegt; deshalb hat er seinen Platz auch zunächst vor dem Hedos oder der Aedicula des Götterbildes<sup>579</sup>), bezeichnet somit dieses Bild als dasjenige im Tempel welches die Verehrung empfängt<sup>580</sup>), den Platz aber auf welchem er steht als Sacrarium oder den Raum wo die Verehrung vollzogen wird; er ist also genau von dem Altare zu unterscheiden, wird auch in den bewährtesten Zeugnissen nicht bloß von ihm unterschieden sondern neben ihm zugleich genannt, wie das *arām* et *mensam* in Dedicationsformeln zeigt<sup>581</sup>); eben so wenig ist er mit dem *ἑστῶν* und *ἑστός* genannten Tische zu verwechseln der bei Athenäus<sup>581, a)</sup> als ein Küchentisch erscheint auf welchem die Köche das Fleisch zerlegten und in Portionen theilten, eine Anwendung welche dieses Gerath nach Hesychios auch wohl bei den großen Tempelopfern gehabt haben mag<sup>581, b)</sup>. Daß er dieselbe Heiligkeit und Wichtigkeit im Kulte hatte wie der Altar, bekunden sehr alte Geseze bei den Römern, welche

indes nur eine Tradition Hellenischer Sagen sind. Das Papirianische Gesetz, sagt Macrobius, berichtet offenbar daß dieser Tisch in der Cella die Stelle eines Altars vertreten könne wie die *augusta mensa* im Tempel der Juno Populonia (wo sich mithin kein Altar befand). „Denn in den Heiligtümern“ heist es weiter „gehört einiges zu den Gefäßen und zu dem heiligen Geräth, andres zu den ornamenta; was zu den Gefäßen gehört dient gleichsam als Geräthe mit welchem die Opferungen verrichtet werden; und von diesen Sachen hat die vornehmste Stelle der Tisch auf welchen die Speisen, Libationen und Gaben niedergelegt werden. Ornamente aber sind die Schilde, Kränze und Geschenke dieser Art; denn die Geschenke werden nicht zu der Zeit geweiht in welcher die Tempel geweiht werden, der Tisch aber und die kleinen Altäre (*arulae*, zum Unterschiede von dem großen Altare vor dem Tempel) pflegen an demselben Tage geweiht zu werden an welchem der Tempel selbst geweiht wird. Daher auch der Tisch welcher mit diesem Ritus im Tempel geweiht ist den Gebrauch des Altars und die Heiligkeit eines Pulvinar hat.“ Von den Erklärern des Virgil wird gleichfalls bestätigt daß es bei den Alten Sitte sei unter dem heiligen Zuhör auch den Tisch mit dem Tempel zugleich zu consecriren, weshalb Virgil mit Recht sage daß „sie freudig auf den Tisch spendeten“, weil es feststehe daß dieser mit dem großen Altare geweiht sei, wie dies bei jedem der Göttertische geschehe. Auch Festus weiß daß die Tische in den Tempeln den Platz der Altäre behaupten, an Stelle dieser oder des Pulvinar treten und dem Gesetze nach die Altäre zugleich mit ihnen gelobt werden<sup>582</sup>).

Schon die Form eines Tisches welche man für dieses Geräth wählte um den Theil des Speiseopfers welcher nicht verbrannt wurde vor dem Kultusbilde aufzusetzen, verräth eben so deutlich den Zweck eines heiligen Speisetisches als der Brandopferaltar den eines heiligen Speiseherdes. Das gegenseitige sich ergänzende Verhältnis und die gleiche Heiligkeit beider aber spricht sich auch darin aus daß es eben so sehr verpönt war den Tisch ohne Ermächtigung der Gottheit seiner Stelle zu entsetzen als den Altar<sup>583</sup>), denn es hieß dies gleichfalls den Kult aufheben sobald man den Tisch entfernte; und wenn unter dem *migrare mensa* ein directes Gesetzesverbot aus dem Lateinischen hierfür überliefert wurde, so weisen es noch Thatfachen nach daß man auch Hellenischer Seits einen gleichen Ritus beobachtete. Denn in dem schon einige Male angezogenen Beispiele<sup>584</sup>) wo der Spartiat Phormion das Sacrarium der Dioskuren profanirt hatte und darüber von den Göttersöhnen durch Verlust seiner Familie bestraft wurde, richteten diese als Lehre von dem ganzen Vorfalle, persönlich den Kult in ihrem Sacrarium wieder ein, indem sie vor ihren Agalmata den heiligen Tisch mit der ihnen gebührenden Opfer Speise wieder aufstellten. Ja es scheint nach und nach dieser Tisch eine weit größere Be-

Anmerk. Zu N. 581 ist noch hinzuzusetzen Orell. Inser. nr. 4278 *Silvano sacro... posuerant et mensam u. l. e. nr. 2467 Sylvano deo... lectum, mensam, lapideam aram... erexit*. Vgl. Cic. de Har. resp. 27.

N. 581, a) Athen. IV, 173, a. N. 581, b) Nach Hesyeh. *εὐχαιὸν u. εὐχαιὸν* (wobei Alkrisis Notiz zu vergleichen) war es erst bloß ein aus Rinden und Stäbchen gemachtes Gefäß zum Centren der Speiseportionen.

deutung gewonnen zu haben als der Altar, da in dem Papirianischen Gesetze ausdrücklich gesagt ist daß er die Stelle und den Gebrauch eines Altares betrete, mithin überall da wo ein Altar nicht vorhanden war, wie Beispielsweise im Tempel der Juno Populonia, ausschließlich zur Aufnahme der Opfergaben diene. Auch für Letzteres findet sich eine merkwürdige Parallele im Hellenischen Kulte; denn nicht nur mit Gebakkenem sondern auch mit allerlei Fleischspeisen, *παντοδαπῶν κρεῶν καὶ περμαμάτων πλήρης*, besetzte man den heiligen Opferisch vor dem über alles heilig verehrten Szeptron des Zeus. Agamemnon in der Kapelle zu Epharonea<sup>585</sup>); woraus zugleich der Beweis fließt daß auch Fleischspeisen, die man in der Regel als Opfergegenstände angenommen hat welche verbrannt wurden, hier nicht dem Feuer anheim fielen, da sich wahrscheinlich kein Brandaltar vor der Kapelle befand.

Welchen Stoff der hieratischen Bildnerei solche Speiseopfertische boten zeigt sich aus dem schönen Beispiele des Tisches welcher vor der Kore Soteira, einem berühmten Holzbilde zu Megalopolis stand, und sehr interessante Anspielungen auf den Mythos derselben enthält. Es waren an ihm gebildet zwei Horen, Pan die Spring- und Apollon die Kitarr spielend; die arkadische Nymphe Maïs trug den Zeus als Kind, Anthrafia eine Kaffel und Hyagno eine Hydria nebst Phiale, Archiroe und Myrteoffe aber zeigten sich als Wasser ausgießend<sup>586</sup>).

Ferner unterscheidet sich dieser Tisch von dem Altare dadurch daß er zum *penetrals sacrificium*<sup>587</sup>) bestimmt ist; einem Opfer bei welchem die Gaben nur von den priesterlichen Personen in Empfang genommen und aufgetragen, nicht aber von den Opfergebern in die Cella gebracht wurden, wogegen das Brandopfer auf dem Altare, die *προδύματα*<sup>588</sup>), von den Gebern zur Stelle geführt, unter ihrer Beihülfe verrichtet und als Opfermahl von ihnen mit verschmaust wird; nur die nicht für die Flamme bestimmten Gaben legte man hierbei grade deshalb zur Seite des Altares um sie eben in die Cella weihen zu lassen. Abgesehen von andern Beweisen folgt dies schon daraus daß gewisse Cellen nur von den priesterlichen Personen betreten werden dürfen, obgleich ihre Thüre beim Opfer geöffnet und ihr Inneres mit dem Bilde der Anschau zur Verehrung dargeboten ist; sodann aber aus dem Umstande daß selbst die Eiresione und der Oschos von den Ueberbringern nur bis zu den Pfosten der Cellenthüre gebracht werden. Aus diesem Grunde erklärt sich auch das eigne Priesteramt auf welchem die Zurüstung dieses Tisches mit den Opfergaben ruhte; so sind Trapezo, Trapezophoros, Namen solcher Personen welche im Kultus der Athena Polias zu Athen den Tisch in dieser Weise als *καλλιστράτοι* besorgten und ganz ausdrücklich für Priesterinnen erklärt werden die alle *Sacrificia* der Athena verrichteten<sup>589</sup>). Hieraus läßt sich schließen daß ihr Geschäft noch eine größere Bedeutung hatte als das der Kommo genannten Priesterin, welcher nur der *Medicula* des Bildes zu warten oblag. Ein Beispiel wo ein solches feuerloses Opfer auf dem Altare im Freien blos die Priesterin verrichtet

während es die Opfernden nur herzubringen, giebt Pausanias im Opfer vor der Hölle und dem Bilde der schwarzen Demeter bei Phigalia; es bestand dasselbe aus Trauben, Baumfrüchten, Del und roher Wolle, Fleisch wurde dabei nicht angewandt<sup>590</sup>). Intressant ist auf jeden Fall die Thatfache daß man solche Tische selbst im Freien unweit der ihnen zugehörenden Altäre aufstellte, auch wenn kein Bild und keine Cella der Gottheit der sie geweiht sind vorhanden ist. So beschreibt Pausanias das Hieron des Episkäischen Zeus zu Megalopolis als einen Peribolos welcher durch eine Mauer umschlossen sei und keinen Eingang habe, jedoch könne man in denselben hinein sehen und wahrnehmen daß sich statt alles Andern hier zwei Altäre und zwei Tische neben großen Adlern befanden. Da nun dieses Heiligtum eine Nachbildung des uralten Heiligtumes auf dem Lykaion war, so läßt sich mit Rechte schließen daß auch in letzterem ursprünglich ein solcher Tisch neben dem Altare vorhanden gewesen sei, den aber Pausanias nicht mehr fand<sup>591</sup>). Endlich muß hier noch der Opferschautisch, *θυσιαστήριον* oder *θυσιαστήριον*, erwähnt werden welcher dem runden Altare des Apollon oder Dionysos Agnæus neben der mittleren Thüre der Skene im Theater beigelegt war, indem letzterer wahrscheinlich den Mächeraltar, der erstere aber den Speisepfettisch repräsentirte; denn es waren auf ihm gleichfalls Opferbrodte aufgelegt und er wurde wahrscheinlich nur dann hingesezt wenn die Skene einen Tempel darstellte, wegen der Altar des Agnæus bei Fürstenwohnungen und Bürgerhäusern gesezt werden mochte. Auch die mensae triviales standen im Freien<sup>592</sup>).

Die Gelobung und Weihung solcher Tische wird schon in alten Dodonäischen Orakeln den Hellenen befohlen<sup>593</sup>), sie zeigt sich auch als eine ächte Römische Sitte<sup>594</sup>); wenn aber hier neben dem Namen augusta mensa der Name anclabris als der allgemeinere erscheint, so möchte derselbe von den Geräthen (anclabria) herrühren welche auf ihm standen<sup>595</sup>) und nicht den Speisepfettisch vor dem Kultusbilde, sondern einen jener vielen Tempeltische neben ihm bezeichnen welche bloß die Opfergeräthe aufnahmen die zu den Opfern außerhalb des Heiligtumes in Festpompen getragen und genutt wurden. Der Name ferculum kann gleichfalls nichts anderes als einen solchen Speisetisch bezeichnen den man auch im Circus vor die Pulvinaria der Götterbilder stellte um ihnen den Opferanteil auf köstlichen Geschirren vorzusetzen<sup>596</sup>); denn daß Ferculum nicht stets ein Gestell war auf welchem man Bilder trug, wie in einigen Fällen nicht geläugnet sein soll, zeigt Suetons Angabe daß dem Cäsar neben der Thensa noch ein ferculum circensi pompa als göttliche Ehre beigelegt sei<sup>597</sup>). Auch in den Curien erscheint der Pfettisch der Juno als curialis mensa<sup>598</sup>) und die paniceae mensae welche als rund angegeben werden mögen ebenfalls nur solche Tische bezeichnen.

Ursprünglich mochte dieser Tisch der Schlichtheit des alten Götterdienstes entsprechend aus Holz oder Erz hergestellt sein; später dagegen erscheint er sammt seinen Geräthen aus kostbaren Metallen gearbeitet, aus welchen auch die andern Tische bestanden

die nur zur Aufnahme von Anathemata dienten<sup>599</sup>). Nach dem Kolophonier Alexander mußten die Spenden in den Sacra des Didymäischen Zeus stets mit Bechern aus Epheuholz (αυοοί) verrichtet werden, weshalb man die alten Spendegefäße Kisthobia nannte<sup>600</sup>) und Eratosthenes, über den Luxus im Gottesdienste eifern, verlangt: es sollen der Götter Trinkgefäße nicht aus Silber und mit edlen Steinen besetzt, sondern aus Koriander bestehen und die Spenden mit hölzernen Schalen verrichtet werden<sup>601</sup>). Der prunklose Götterverehrung gedenkend welche sich in Rom erhalten hatte, bemerkt Dionysios daß er in den Heiligtümern nur hölzerne Tische gesehen habe auf welchen den Göttern das Speiseopfer bereitet war und die Gerstenbrodte, Kuchen, Getraide, Erstlinge von Früchten auf ihnen hätten sich in irdenen Schalen befunden; eben so sei der Opferwein nicht in silbernen oder goldenen Gefäßen sondern nur in irdenen aufgetragen worden<sup>602</sup>). Waren die kostbaren Prunkgeräthe späterhin an der Tagesordnung<sup>602.a)</sup>, so trat insbesondere der Luxus bei den Tischen hervor welche in den Festtempeln und bei den Processionen bloß zum Festgepränge dienten; sie boten der Kunst eben so erwünschte Vorwürfe wie die Parha der Götterbilder. Ein höchst interessantes Beispiel wie treffend die Bildnerei Tische dieser Art für ihre besondere Zweckverwendung charakterisirte, gab die schon früher erwähnte chryselephantine Trapeza im Heraion zu Olympia, welche eben nur die Bestimmung eines Schautisches hatte auf dem die Kränze der Sieger aufgelegt wurden (ἐκ' ἧς προοτιθένται τοῖς νικῶσιν οἱ στίγματα) und deswegen mit der Darstellung des Agon unter dem Schutze der Götter sinnvoll bezeichnet war<sup>603</sup>). Zu gleichem Zwecke diente der wohl eben so kostbare Tisch in der Cella des Zeus zu Olympia, welcher erst später an die Stelle eines ältern schlichten Dreifußes aus Erz trat<sup>604</sup>); auch die elephantine Trapeza im Parthenon welche aus den letzten aufgefundenen Inschriften bekannt geworden und durch Nachbildung an einem Marmorchone bei Stuart deutlich ist<sup>604.a)</sup>, konnte ebenfalls nur dieser Bestimmung dienen. Auch Römische Münzen zeigen öfter solche Tische mit Gefäßen in welchen Palmenzweige stecken. Eine bemerkenswerthe Darstellung von Tempeltischen mit Geräthen giebt das bekannte Sardonyx-Gefäß in Paris<sup>605</sup>).

Ist hiermit aber Bedeutung und Zweck der Hiera Trapeza erwiesen so verbreitet dies auch über eine Sache Licht mit welcher die Forschung bis zu diesem Augenblicke noch nicht hat bestimmt ins Reine kommen können, nämlich über das feuerlose Opfer; dieses ist bis jetzt nur als eine ganz besondere Ausnahme im Hellenischen Kulte angesehen, indem man das Verbrennen aller Opfer „fortwährend als eines der hauptsächlichsten Mittel, durch welche man der Gottheit den Genuß, welchen ihr das Opfer bereiten sollte“ betrachtete<sup>606</sup>). Wenn nämlich aus dem eben Entwickelten klar hervorgeht daß gewisse Gegenstände des Opfers auf den heiligen Speisetisch in das Sacratium zu setzen sind, so haben sie dadurch ihre Bestimmung erreicht und



können nicht mehr auf dem Altare vor dem Tempel verbrannt werden; zumal nach Analogie menschlicher Speisung solche Gegenstände ebenfalls in ihrem natürlichen Zustande genossen werden. Ist aber gar von Fleischspeisen auf dem Tische die Rede, wie in dem Saccharium des Agamemnon zu Chäroneä, so bedarf es keiner Frage daß dies schon bereitete Fleischspeisen waren die eben so wenig als die Pemmata neben ihnen der weitern Vernichtung durch die Flamme ausgesetzt werden konnten. Denkt man nun wie hier und da sogar der Glaube herrschte daß solche Speiseopfer sich das ganze Jahr frisch und unverfehrt im Heiligthume erhalten sollten<sup>607</sup>), auch weder von den Trauben welche man mit der Eiresione in Fülle an die Cellenthüre legte noch den durch Farbe und Duft ergößenden Blumen schwerlich wird behauptet werden können daß sie verbrannt, sondern ebenfalls wie die Obstfrucht in ihrem natürlichen Zustande gegeben wurden, so möchte der Begriff des Verbrennens der Opfergaben nur auf diejenigen zu beschränken sein welche für den Brandopferaltar bestimmt sind, nicht aber auf die welche neben den Brandopfern auf den Speiseopfertisch in die Cella geweiht und nur aus dem Grunde neben dem Altare beiseite gelegt wurden um eben von dem Priester in die Cella geschafft zu werden. Außer Backwerken und gekochten Hülsenfrüchten gehören hierher alle jene Früchte welche man roh genießt; selbst Wolle, der Hauptstoff menschlicher Bekleidung, ist als Gabe nicht ausgeschloffen<sup>608</sup>); auch werden nicht bloß Blumen und Blumensträuße auf den Tisch geweiht, sondern es wird derselbe gleich dem Tempel, Altare und andern heiligen Geräthe mit frischen Kränzen, Guirlanden und Bouquets geschmückt<sup>609</sup>).

Von nicht geringem Interesse sind hierbei auch die Formen welche man dem Opferbackwerke gab oder die Bilder mit welchen man dasselbe bezeichnet, indem sie auf das Wesen des Festes und den Mythos der Gottheit anspielen, oft auch die Stelle blutiger Opfer vertreten. Pemmata oder Gladen mit dem Bilde eines gefesselten Nilpferdes, als Symbol des gebundenen Typhon, wurden am Feste der Isis geweiht und verschmaußt; andre Kuchen mit dem Bilde eines gefesselten Esels waren für ein anderes Fest bestimmt<sup>610</sup>). Mondförmige Kuchen mit brennenden Lichtern bestreift, ein Bild des Neumondes und Amphiphon genannt, weihte man an den Tagen des Neumondes in die Tempel der Artemis<sup>611</sup>); Kuchen in Gestalt von Hirschen empfing dieselbe Göttin an den Elaphobolien<sup>612</sup>). Die Form von Eier und Vogen erhielten die Opferkuchen für den Apollon zu Patara<sup>613</sup>) und auch an der Eiresione welche bei den Attischen Pnanepsien an die Cellenthüre des Apollon gebracht wird, hängen Kuchen in Leyerform<sup>614</sup>). Wie die Lokrer Ochsen aus Zeigen und Hölzchen gemacht opferten, so wurden auch an den Amphidromien zu Athen Vierfüßler, Vögel und Fische aus Kuchen, Äpfeln und Zeigen geformt und verspeißt<sup>615</sup>), wie man überhaupt so gemachte Thiere gern anstatt der lebenden giebt<sup>616</sup>).

Schließlich möge hier noch einmal in Erinnerung gebracht sein daß die Umwindung und Bedeckung solcher Gaben mit heiligen Bändern, Tüchern, Insulen, bei ihrer Weihung, ein Befehl und ein uraltes Symbol der Consecratio ist<sup>616,a)</sup>.

Auch dieser Altartisch findet sich in der Hagia Trapeza, dem Hochaltare der christlichen Kirche wieder; und wenn schon der Tisch den Justinian in die Kirche der himmlischen Weisheit zu Konstantinopel weihte mit Gold- oder Silberblech und Schmuckarbeit geziert war, so führt sich diese kostbare Bekleidung in den Antependien, welche von Silber, Gold, Emaille gearbeitet und mit antiken Gemmen besetzt sind, im ganzen Mittelalter weiter. Als ein solcher Altartisch und Reliquarium von Byzantinischer Abkunft aus vergoldetem Erze und oben mit Goldblech überzogen, ist von mir der sogenannte Erodoaltar in Goslar schon vor längerer Zeit erkannt.

F. Altäre im Sacrarium. Dester werden auch Altäre *βωμοί*, arulae, in der Cella genannt, deren Bestimmung bis jetzt ebenfalls noch nicht aufgeklärt ist. Wenn schon Name und Form eines Tisches für das Gerath bezeichnend sind welches das zum Genuße fertig bereitete Speiseopfer aufnahm, so kann unmöglich der Name und die Form eines Altars neben dem Tische eine gleiche Verwendung andeuten, sondern muß immer noch auf die Aenlichkeit mit dem Brandopferaltäre hinweisen. Es möchten demnach solche in den Cellen vorkommenden Altäre Brandaltäre, und zwar Altäre zur Verbrennung von Räucherwerk und Specereien gewesen sein, sobald sie neben und mit dem Tische vorkommen. Denn da in den oben erwähnten Quellen neben dem Tische noch solche arulae erwähnt werden so können dieselben dann unmöglich gleiche Bestimmung gehabt haben als jener, ein anderer Zweck als der eines Räucheraltars wird sich aber für diesen Fall kaum ermitteln lassen. Dabei würde es einerlei sein ob man auf einem solchen Altare selbst das Räucherwerk verbrannte, oder ob er nur als Untergestell diente um die Räuchergefäße aufzunehmen; war indes die Räucherung eine unerläßliche Disciplin bei Verrichtung der Sacra, bekundete die Verbrennung von Weihrauch allein schon göttliche Verehrung<sup>616,b)</sup>, so erklärt es sich warum diese arulae hierbei eben so wie die mensa zugleich mit dem Tempel geweiht werden müssen und zu den sacrae suppellectiles gehören. Daßer bezeichnete Cicero mit den Aculi im Sacrarium auch die Heiligkeit dieses Raumes und die Verehrung der Bilder vor welchen sie standen. Anhaltspunkte für diese Ansicht giebt der Altar des Agnens<sup>616,c)</sup> welcher nur ein Räucheraltar war, und auch jenen Priester der Armuth läßt Petronius<sup>616,d)</sup> einen Räuchertisch zur Verrichtung seiner Sacra zubereiten; ein tragbarer Räucheraltar aber ist jener goldene Dreifuß in der Pompa des Ptolemaios auf welchem ein besonderes Thymiatieron nebst den dazu gehörenden Schalen mit Kassa und Safran standen<sup>616,e)</sup>; endlich erwähnt Apulejus solche Altäre in der Cella bei welchen der Priester heilige Gebräuche vollzieht<sup>616,f)</sup>.

Nur in Fällen wo kein Tisch vorhanden mochten Altärchen zu Speiseopfern<sup>617</sup>) an seine Stelle treten und solche, gewöhnlich runder Form, werden aus den Bildwerken klar welche zwei heilige Tempelschlangen darstellen die sich zu beiden Seiten derselben finden, und demnach als Speisealtäre für den Dämon des Tempelortes (*genius loci*) bezeichnet sind.

Es scheint demnach ein solches Altärchen eben so wie der heilige Tisch oder der Brandopferaltar, stets das Zeichen eines consecrirten Ortes oder eines Raumes zu sein wo Kulthandlungen verrichtet werden, auch ohne daß immer ein Götterbild vorzufinden ist, wie dies unter andern die Altäre für Hephaistos, Poseidon-Erechtheus, und Butes in der Erechtheuscella, oder der Poseidonaltar in der Cella des Apollotempels zu Delphi beweisen. Einer der erwähnenswertheften Altäre war der silberne Altar in der Cella der Hera bei Argos, an welchem die Vermählung des Herakles mit der Hebe dargestellt war<sup>617,a</sup>).

Der eben erwähnte Altar des Poseidon in der Delphischen Cella giebt übrigens noch zuweilen Aufschluß darüber wie solche Altäre in die Cella kommen und welche Bedeutung sie alsdann hier haben. Aller Wahrscheinlichkeit nach ist dieses nämlich der uralte Altar des Poseidon welcher früher zum Brandopferaltare diente, und damals vor dem Adyton unter freiem Himmel stand als dieser Gott noch das Orakel besaß und Sprüche erteilte, bevor also mit dem Apollokulte ein Tempelhaus wurde. Verlor auch Poseidon mit der Gründung des Apollodienstes das Opfervorrecht, so durfte der Altar dennoch nicht seiner Stelle entrückt sondern mußte gleich dem Terminus und der Juventas des Kapitales in den Tempelbau eingeschlossen werden. Auch deuten die Worte des Pausanias *ὅτι τὸ μαντεῖον τὸ ἀρχαῖότατον κτίμα ἦν καὶ Ποσειδάωνος*, diese Bestimmung des Altars, dessen Stelle späterhin der erzne Altar des Apollon vor dem Tempel vertrat, deutlich genug an<sup>617,b</sup>); da nun später kein blutiges Opfer mehr auf ihm statt finden konnte so mochte dem Poseidon wohl nur ein Weisopfer aus Rauchwerk angezündet werden, während dem Zeus und Apollon das blutlose Speiseopfer auf dem Tische bereitet wurde. Daß aber dem Poseidon solche Sacra gebracht wurden und er eben wegen des Altars immerfort noch einen Antheil am Orakel und Kulte hatte, bezeugt seine Erwähnung in den Precationen der Pythia; denn bei Aeschylos ruft die Priesterin den Poseidon mit an<sup>617,c</sup>) und bei Euripides wird neben dem Zeus ebenfalls Poseidon genannt<sup>617,d</sup>). Wie erklärend dies für den Poseidonaltar in der Erechtheuscella sein könne liegt auf der Hand; auch hier mußte Poseidon seine Sacra bepalten, sein Altar bleiben, und wenn die Athener es den Epidauriern auferlegten mit Athena zugleich dem Erechtheus Opfer zu bringen, so hieß das eben so viel als dem Poseidon mitopfern, weil der Altar des Poseidon dem Erechtheus gemeinsam angehörte und beide *Symbomoi* und *Synhēstioi* waren.

6. Kallynetron. Zum Apparate dieses Tisches gehört noch der Kehrwedel, Kallinetron, Korema; damit wird derselbe gereinigt und der Abfall von den Opfergaben in Körbe gefegt. Diese Kehrwedel sind bei den Römern aus den Zweigen der Hierabotane oder Verbenaca gebunden „mit welcher“ nach der ausdrücklichen Erklärung des Plinius „der Tisch des Jupiter abgefeget wird und die auch zur Purgatio und Lustratio der Häuser dient<sup>618)</sup>“; bei den Hellenen mag das Vorbeerbüschel hierzu gedient und vielleicht den Namen Korydalis geführt haben.

II. Weihes Becken. Sicher ist anzunehmen daß sich ein Weihwasserbecken wie im Pronaos so auch im Saccrarium neben dem heiligen Tische befand, mit dessen Wasser die auf den Tisch gesetzten Opfergaben geweiht wurden. Außer dem silbernen Aporthanterion im Parthenon<sup>620)</sup> scheinen manche unter den Tempelräumen gefundene Gefäße der Art<sup>619)</sup> dies zu bestätigen und nicht nur Apulejus kennt das Besprengen aus dem Quelle des Saccrarium<sup>620,\*)</sup> durch den Priester welcher die Sacra vollzog, sondern die Sprengweihe der Opfergaben wird durch Diodor ganz außer Zweifel gesetzt indem dieser ausdrücklich bemerkte daß alle Opfergaben welche man in die Cella des Zeus Ammon brachte mit Wasser aus dem heiligen Quell geweiht wurden<sup>621)</sup>; eine Thatsache die ganz allgemeine Gültigkeit hat.

I. Leuchter; Lampen. Wie es weiter unten bei der Abhandlung über die ewigen Lichter erwiesen wird, ist bei den Alten keine Kultverrichtung, am wenigsten aber im Saccrarium der Cella ohne heilige Flamme zu denken; denn nullum sacrificium sine igne<sup>622)</sup>. Es war daher Geßetz eben so wenig private und öffentliche Sacra sine foco<sup>623)</sup> zu verrichten als man des Wassers dabei entbehren konnte; ganz dem Grundsatz gemäß daß das Wasser heilige das Feuer aber reinige<sup>624)</sup> und daher als Zeichen der Reinheit vor dem Heiligen brenne<sup>625)</sup>, auch Hestia alles Erbotes Anfang und Ende sei<sup>626)</sup>, verbrannten die priesterlichen Personen vor und während der heiligen Handlungen selbst Räucherwerke. Die Entzündung von heiligen Lampen und die Weihung von Lampen und Leuchtern hierzu ist aber eine historisch beglaubigte Thatsache<sup>627)</sup> und wenn schon das Verlöschen des heiligen Lichtes im Tempel ein Zeichen der Trauer und der Einstellung aller Sacra war, mußte umgekehrt die brennende Flamme zur Ausübung derselben ein durchaus Nothwendiges sein. Aus diesen Gründen verlangt jede Cella in welcher ohne Unterbrechung Götterdienst (excubiae aeternae) geübt wurde<sup>628)</sup>, eine ewige Flamme. Fehlen doch selbst bei Pompei welche dem Tempel zuschreiten die heiligen Lichter nicht und die Triumphpompa des Julius Cäsar nach dem Kapitol hinauf, in welcher die brennenden Kerzen von vierzig Elefanten getragen wurden, ist beweisend genug hierfür; vielleicht waren dies eben so kolossale Kerzen wie die dreißig Ellen langen Fackeln bei der Pompa des Ptolemaios Philadelphos welche an den vergoldeten Altären befestigt waren<sup>629)</sup>.

Stehende Leuchter, mögen sie Kerzen oder Lampen tragen, befanden sich ohne Zweifel auf und neben dem heiligen Tische, indessen sind auch ganze von der Decke herabhängende Gestelle bekannt welche mit vielen Lampen versehen waren; eine eigne Gattung Leuchter bei den Sacra kennt Hesychios unter dem Namen *Yarap* <sup>630</sup>).

Es erklären sich aus diesem Bedürfnisse die so oft vorkommenden und in der Regel sehr kostbaren Lampen und Leuchter die zum Inventare des Tempels gehörten; sie waren ein Gegenstand der Schenkung den man stets mit besonderer Vorliebe aufgefaßt zu haben scheint. Am bekanntesten ist der kostbare Leuchter, ein candelabrum e gemmis clarissimis auroque perfectum, den die Söhne des Antiochus Eusebeus in die Cella des Capitolinischen Jupiter weihten, dessen Glanz den Tempel durchstrahlen und verherrlichen sollte <sup>631</sup>); ein andrer, von der Form eines apfeltragenden Baumes, war das mit vielen Lampen behängte Lichtergestell aus Ipeben welches Plinius im Tempel des Palatinischen Jupiter sah <sup>632</sup>). Der kolossalste dieser hängenden Lampenkränze möchte wohl der vom jüngern Dionysios dem Pnytanion in Tarent geschenkte sein, an welchem sich so viel Flammen entzünden ließen als das Jahr Tage zählte <sup>633</sup>). Wie übrigens nicht bloß an metallene Lampen für solche Gestelle zu denken sei, sondern die uralte irdene Lampe auch als Hängelampe diene, beweisen die lichtstreuenden irdenen Lampen bei Athenäus welche an der Decke hängend das Gemach erhellten <sup>634</sup>). Die genauere Beschreibung solches Leuchtergestelles (*λυχνότοπος*) hat sich bei einem alten Grammatiker erhalten <sup>635</sup>).

Obwohl kaum eine Cella so angelegt worden wäre daß sie der Erleuchtung durch Lichte bedurft hätte, versteht es sich doch von selbst daß eine gottesdienstliche Verrichtung in der Cella bei Abend oder Nacht die wirkliche Erleuchtung durch Lampen voraussetzen läßt; doch gehört dies nicht hierher, indem die Lichte von welchen eben hier geredet wird, nur zu den Symbolen des Kultes dienten.

K. Thymiatelia und Weihrauchkästen. Die Räuchergeräthe die mit Kohlen gefüllt zur Verbrennung von Wohlgerüchen dienten, sowohl tragbare bei Processionen als stehende, finden sich vielfach auf Bildwerken dargestellt. Niemals konnten Sacra wenn sie vollkommen sein sollten <sup>636,a)</sup>, ohne Räucherung vollzogen werden und schon die Entzündung von Weihrauch bekundete wie gesagt göttliche Verehrung <sup>636,b)</sup>. Gewöhnlich wird der Weihrauchkasten (*acerra*) von den präministrirenden Knaben gehalten <sup>636</sup>).

L. Del und Salbengefäße; Weintannen. Uralt ist auch der Gebrauch des Oeles und Weines bei der Weihung von Agalmata, Altären und Opfergaben, mit welchen diese Gegenstände gesalbt und besprengt werden, was nothwendiger Weise voraussetzt daß Gefäße hierfür auf Tischen oder Repositorien in der Cella bei den heiligen Ceremonien zur Hand sein mußten <sup>637</sup>). Die Sitte aber das Kultbild, die Opfergaben, getrocknete und grüne Früchte mit Del und Salben zu heiligen findet sich in aus-

gehehnter Weise als Disciplin im Kulte der Dea Dia bei den Fratres Arvales zu Rom. Im Privatkulte erscheint noch die Salzfische auf diesem Tische<sup>638</sup>).

### Noten.

576) *ἱερὰ τράπεζα* beim Schol. Aristoph. Plut. 678, *εἰς τράπεζαι ἐν τοῖς ἱεροῖς, ἐν αἷς τιθασὶ τὰ εὐφρομένα*. — Hesych. *θνυρῶν τράπεζαν, τὴν τὰ θύη φυλάσσουσαν. καὶ τοὺς ἱερεῖς καὶ μυρφοὺς οὕτω*. — Schol. Lycophr. 93 *θνυρῶς, ἡ τράπεζα, ἡ τὰ θύη καὶ θνυμιάματα ὠροῦσα καὶ φυλάττουσα. ἐξ οὗ καὶ θνυρῆτης ὁ τραπεζῆτης εἰρηται, ἀδερ θνυρῆτης* bei Lucian. Deor. Indic. *τραπεζῆτης* καὶ τοὺς ἱερεῖς τοὺς μυρφοὺς οὕτω: cfr. Alberti ad Hesych. — Poll. IV, 123 *θνυρῆς, τράπεζα πύματα ἔχουσα*, vgl. N. 592. — Suid. *θνυρῆς, κυρίως ἡ ἱερὰ τράπεζα ἔλεγε Φερικύδης, ὅτι οἱ θεοὶ τὴν τράπεζαν θνυρῶν καλοῦσι*. — Phavorinus *θνυρῶς, ἡ τράπεζα παρὰ Ἀντιόχωνι ἡ καὶ τὰ θνυμιάματα ὠροῦσα καὶ φυλάττουσα*. Bekanntlich aber sind nach Hesiodos und Andern *θνυμιάματα*, oder *θνυμῆα* nicht bloß Räucherwerk sondern auch *θνυμῆα* τὰ ἐπιτερόμενα ἄλφειτα εἰς θνυοῖα. — Im Tempel des Zeus-Velus eine χρυσή τράπεζα worauf goldenes Opfergeräth, Diodor. II, 9. — Reversi in aedem in mensa sacrum fecerunt ollis, Orelli Inscr. Nr. 2270.

577) Hermann, Sotted. Alterth. § 17 „Nur Räucherherde oder Tische worauf Weihegaben gelegt wurden, fanden auch im Innern der Tempel Platz.“ Zu andern Zwecken als Weihegaben aufzulegen, dient freilich kein Tisch im Tempel, daß jedoch dieser heilige Tisch eine viel bedeutungsamere Bestimmung hatte als die Menge andrer Tische im Innern der Tempel auf welchen Weisgaben aufgelegt waren, ist ihm nicht bekannt, ja selbst dieses Tisches Bedeutung ganz unklar. Daher auch seine Frage: „ob θνυμῆτιον oder ἐσχάριον einerlei mit θνυρῶς τράπεζα?“

578) Vgl. was hierüber oben S. 210 und in den dazu gehörigen Noten gesagt ist. Für Nektarreine halte ich Fest. und Paul. Murrata potione usos antiquos indicio est, quod etiam nunc Aediles per supplicationes diis addunt ad pulvinaria: (sed postea assuerunt diis suis libare, ideoque XII tabula est cautum, ne mortuo inderetur).

579) Silberner Tisch vor dem Apollonbilde Aelian. V. H. I, 20 τὴν παρακείμενὴν ἀργυρᾶν τῇ Ἀπόλλωνι τράπεζαν, eben so die χρυσή τράπεζα des Asklepios zu Ephesos welche gleichfalls Dionysios entführte Athen. XV, 48. — Vom Opferstische des Zeus die silberne Bestimmung entwendet Polyb. Excerpt. de legat. 38. — Auch aus Dinarch. adv. Philocl. 2. καὶ ἐπιτοκον ὡμοσαν ὅρκον μεταξὺ τοῦ Ἰδίου καὶ τῆς τραπέζης κτλ. ist die Stellung des Tisches klar. Wie aber ein Tisch in der Cella geschworen werden kann? Vgl. auch N. 595.a.

580) Cic. Verr. II, 4, 3, Nam ante hosce deos erant arulae, quae cuius sacrarii religionem significare possent. Diese kleinen Altärchen fanden mithin an Stelle der großen Tische.

581) Wie unter andern Polyb. IV, 35 bei der Gelegenheit wo die Epboren im Tempel der Chalkiotos παρὶ τὸν βωμόν καὶ τὴν τράπεζαν τῆς θεοῦ ermordet werden. In Weidungen Orelli Inscript. Nr. 1795 Caesius Asiaticus aram et mensam dedit. Cfr. l. c. Nr. 2270.

582) Macrob. Saturn. III, 11 wo es heißt In Papiriano enim iure evidenter relatum est, arae vicem praestare posse mensam dicatam, ut in templo Junonis Populoniae augusta mensa est. namque in fanis alia vasorum sunt et alia ornamentorum. quae vasorum sunt instrumenti instar sacrae suppellectiles habent, quibus sacrificia consecretur. quarum rerum principem locum obtinet mensa, in qua epulae libationesque et stipes reponuntur. Ornamenta vero sunt clypei, coronae et huiuscemodi donaria. neque enim donaria dedicantur eo tempore quo delubra sacrantur. at vero mensa arulae.

que eodem die quo aedes ipsae dedicari solent. unde mensa hoc ritu dedicata in templo arae usum et religionem pulvinaris obtinet.

Zuch bei Cervius Virg. Aen. VIII, 275 heißt es, wahrscheinlich aus gleichem Grunde: Quaeritur sane cur in meusam et non aram libaverint? Sed apud antiquos inter vasorum suppellectilem etiam meusam cum aris mos erat consecrari quo die templum consecrabatur. unde bene ait: in mensam lacti libant, quam constabat cum ara maxima (dem großen Brandopferaltar) dedicatum, ut alibi mensaque deorum. Derf. l. c. I, 736 Dixit, et in mensam laticum libavit honorem]. More sacrorum, et tangit ritum Romanorum qui paniceas sacralibus mensas habebant, in quas libabant. Diese panicese mensae werden Serv. Virg. Aen. III, 257 als runde Tische, ambeas, undique esas, hoc est rotundas, wahrscheinlich arulae, erklärt: maiores enim has mensas habebant in honore deorum, pauciores scilicet. An einem andern Orte VII, 111 wird erklärt: Sic nunc paniceas meusas, i. e. epularum sustentaculum solum vocavit. — Virg. Aen. II, 764 Incensis erepta adytis, mensaeque deorum, crateresque auro solidi. Festus Mensae in aedibus sacris ararum vicem obtinent, quia legibus earum omnium simul mensae dedicantur, ut vel in ararum vel in pulvinaris loco sint. Privati quoque in primis salina et patellas apponunt, ubi sacras habituri sint mensas, in quibus parentatio non sacrificium fieri possit. Dagegen Schol. Pers. Satyr. III, 26 salinum autem sacram meusam facit, ut quo primitiae cum sale diis offerebantur. Für die Heiligung der Tische durch Aufstellen von Götterbildern und Salzschalen Arnob. adv. gent. II, 67.

563) Fest. Migrare mensas, quae loco sacro esset disque templi posita, inauspicatum apud antiquos habebatur, cum sequatur sua migrantem poena.

564) Oben IX, B. 16, a.

565) Zur Verehrung dieses goldenen Strepion, welches eine Arbeit des Hephaistos war und von Zeus nach und nach in die Hände Agamemnens gelangte, war kein öffentlicher Tempel gebaut sondern es wurde in einem Oikema mit täglichen Opfern verehrt: *αι θυολαι ανά πᾶσαν ἡμέραν θύονται, καὶ τράπεζα παράκειται παντοδαπῶν κριῶν καὶ πυμμάτων πλήρης*, Paus. IX, 40, 6.

566) Paus. VIII, 31, 1 fgg. wo hinter *κείται δὲ ὑπὸ προσόχῃ* durchaus *τράπεζα* einzuwechseln, weil es weiter heißt *ἐπιγραφασμένοι τε ἐπ' αὐτῇ δύο κτλ.* und dies auch der Nachsatz § 2 *πεποιήνται δὲ ἐπὶ τραπεζῇ καὶ Νύμφαι* verlangt. Die *τράπεζα* stand also vor der Gruppe der Göttinnen.

567) Fest. et Paul. Dine. Penetrare sacrificium dicebatur, quod in interiore parte sacrarum conficiebatur. Unde et penetralia cuiusque diceuntur.

568) Was zu dem sogenannten Voposier, *Προθύματα*, gehört i. V. Pelanon, Weibbraut, Schrot u. s. w. wird verbrannt; Kuchen und Gebäcke werden aber zur Seite des Brandaltars gesetzt. Schol. Aristoph. Plut. 661 *ιστέον δὲ ὅτι τὸν μὲν πύλον ἐν τῷ πυρὶ ἔρριπτον, τὰ δὲ πόσινα καὶ τοὺς πλακοῦντας καὶ τὰλλα ἐν μέρῃ τοῦ βωμοῦ ἐτίθεισαν κτλ.*

569) Vgl. IX, B. 343. Vielleicht geht auf dies Geschick Bekk. Anecd. 49, 15 *καλλιτράπεζος. ὁ καλὴν καὶ λαμπρὰν τράπεζαν παρατιθέμενος*. Vgl. Athen. IV, 170. *Εὐδαίῃς ἡ τραπεζοδόχος· ἱερωσύνης ὄνομα ἢ Τραπεζοδόχος, καὶ ὅτι αὐτῇ τε καὶ κοσμῷ συνδιέπονται πάντα τὰ τῆς Ἀθηνᾶς ἱερεῖα*. Henrich. Τραπεζῶν.

590) Paus. VIII, 42, 5.

591) Paus. VIII, 30, 2 *βωμοὶ τε εἰς τοῦ θεοῦ καὶ τράπεζαι δύο, καὶ ἀετοὶ ταῖς τραπεzaῖς ἴσοι*.

592) Poll. IV, 123 *ἐπὶ δὲ τῆς σκηνῆς καὶ ἀγνυὲς ἐκάτο βωμοὶ πρὸ τῶν θυρῶν, καὶ τράπεζαι πέμματα ἔχουσα, ἣ θυρωρὶς ὀνομάζεται ἢ θυρωρίς, wo also die Bedeutung*

eines Schautisches gegeben ist. Die Bedeutung vom runden Altare des Agrieus aber giebt Harpor-  
fraction s. v. *Ἀγρίος* mit der Stelle aus Sophokles *Laodon*

λάμπει δ' ἄγριος βωμός ἀτμίζων πυρὶ  
σύνθητι σταλαγμοῖς, βαρβάρων εὐοσμίας

was deshalb wichtig ist weil er als ein Räucheraltar die arulae und sonstigen Altäre in der Cella  
erklärt. Für die runde Form dieses Altars Hesych. *Ἀγρίος*. — Vgl. *Iesus Mensas*.

593) Demosth. Mid. § 53 wo unter den zur Weihe befohlenen Dingen auch für die  
Dione τράπεζαν χαλκῆν, καὶ πρὸς τὸ ἀνάθημα ὃ ἀνέθηκεν ὁ δῆμος ὁ Ἀθηναίων.

594) J. D. Liv. X, 23 trium mensarum argentea vasa in cella Iovis. Vgl. N. 551, 552.

595) Fest. a. v. Escariae. Anclabris ea (mensa) qua in sacrificando diis anclatur,  
quod est hauritur ministraturque. Item Anclabris mensa ministeriis divinis aptata.  
Vasa quoque in ea, quibus sacerdotes utuntur, anclabria appellantur.

596) Siehe oben N. 470.

597) Sueton. Caes. 76.

598) Fest. Curiales mensae, in quibus immolabatur Junoni, quae Curis appellata est.

599) N. 594.

600) Macrobi. Saturn. V, 21 Ἐν τῇ ἱεροποιῇ τοῦ Ἀιδμναίου Αἰὼς κισσοῦ σπονδο-  
ποιούνται πετάλοισιν. ὅθεν τὰ ἀρχαῖα ἐκπώματα κισσοῖσιν φωνήσταν.

601) Ders. Κράτῖρα γὰρ ἔστισαν τοῖς θεοῖς, οὐκ ἀργύρεον, οὐδὲ λιθοκόλλητον,  
ἀλλὰ τῆς Κολιάδος. τοῦτον δ' ὁσάκις ἐπιπληρώσαντες, ἀποσπείσαντες τοῖς θεοῖς ἐκ τῆς γιό-  
λης, φωνοῦσιν ἐφεξῆς βαπτοντες τῷ κυμβίῳ.

602) Dionys. Hal. II, 23 Moretum in Mäpfen auf dem Tische der Ephele Ovid. Fast. IV,  
367 possuissae moretum in dominae mensis? — Melve und Asphodille dem Apollon gebracht  
Aelian. V. II. IV, 17 und Plutarch. conv. sept. 14; Silphion auf dem Tische der Dioskuren, wie  
oben bemerkt; Gebäcktes und Fleischspeisen auf dem Tische vor Agamemnon's Scepter; die Eier  
sione und andre Gaben sind schon erwähnt.

602, a) IX, N. 26.

603) Ueber diesen wie über andre Tische s. III, Zus. § 1, S. 46.

604) Paus. V, 12, 3. τρίπους ἐπιχαλκός, ἐφ' οὗ, πρὶν ἢ τὴν τράπεζαν ποιηθῆναι,  
προετίθεντο τοῖς νεώκοις οἱ στέφανοι.

604, a) Stuart. Deutsche Ausg. II Th. 4 Kap. S. 430.

605) Montfaucon Ant. Expl. I, 167. S. hinten die letzte Zeichnung.

606) Hermann, gottesd. Alterth. § 25 fgg. wo übrigens außer diesem die schätzenswerthe  
Entwicklung des Gegenstandes gegeben ist.

607) N. 360.

606) N. 590.

609) Nikander bei Athen. XV, 31 fgg. Die zum Weihopfer bestimmte Blume welche  
das Weib bei Tischlein, Vasen III, 49, mit Tánien umwindet, erklärt sich in der angeführten Stelle  
aus dem Helenion oder der Aster welche in den Tempeln vor den Götterbildern niedergelegt wird,  
und aus Theophr. Id. 18, 48 ἰλίνας γυνὸν αἶμα.

Blumenstraße auf den Tischen und Altären auch bei Tibull. Eleg. I, 3, 18 Nam feror  
incestus secula adiisse Deorum, Sertaque de sanctis diripiuisse focis. Weintränke als Erst-  
linge an den Tempelthüren gleich der Ceresione l. c. I, 15 Flava Ceres, tibi sit nostro de rure  
corona Picea, quae templi pendent ante fores. Die Lateiner begriffen solche Blumen, Pflanzen  
und Zweige womit heilige Geräthe und Gegenstände bekränzt werden unter dem allgemeinen Namen  
verbenae. Vgl. Donat. ad Terent. Andr. IV, 3, 11; Plin. N. H. XXII, 12, 3; Horat. Od. I,  
19, 13 und IV, 11, 7. Die infusae daran Cic. Verr. IV, 5. Virg. Ecl. VIII, 65 cinge altaris  
villa, verbenasque adole pingues.



- 610) Plutarch. de Is. et Osir. 50 u. 30.  
 612) Plutarch. de virtute mul. 3.  
 614) Suid. s. v. *εἰρεσιωνή* und *διακόμιον*.  
 615) Suid. *βούς ἱεθόμος*; Poll. I, 30. Zenob. V, 5; Athen. II, 65 d und IV, 179 e;  
 eben solche de pane bei Servius ad Virg. Aen. II, 116; *ωῶν* noch bei Demf. Ecl. VII, 33  
 liba) placentas, und ad Aen. VII, 109 liba autem sunt placentae de farre, melle et oleo, sa-  
 cris aptae; auch die *στρίκταις* bei Herodot. II, 47; Plutarch. Lucull. 10.  
 616) Wie Servius zu Virg. Aen. II, 116 Sciendum, in sacris simulata pro veris accipi.  
 Unde quum de animalibus quae difficile inveniuntur est sacrificandum: de pane vel cera  
 sunt et pro veris accipiuntur. Poll. I, 30. Zenob. V, 5.  
 616,a) Vgl. N. 421,a; N. 608; N. 357,a; N. 361. Tánien um das Hathron der Per-  
 sephone Paus. VIII, 31 5.  
 616,b) N. 635,a.  
 616,c) N. 592.  
 616,d) Petron. Satyr. 135 Oenothra mensam veterem posuit medio altari, quam  
 vivis implevit carbonibus etc.  
 616,e) Athen. V. 28 vor dem kolossalén Bilde des Dionysos.  
 616,f) Apul. Metamorph. XI, 20 Sic anxius et in proventum prosperiorem attonitus  
 templi matutinas apertiones opperiebar. Ac dum velis caudentibus reductis in diversum  
 deae venerabilem conspectum apprecamur, et per dispositas aras circumiens sacerdos rem  
 divinam procurans supplicamentis solemnitibus deae penetrati fontem petitum spondeo libat etc.  
 617) N. 550, 552.  
 617,b) Paus. X, 24, 4 *Ἐν δὲ τῷ ναῷ πεποιήται μὲν Πασειδῶρος βωμός, ὅτι πλ.*  
 617,c) Aeschyl. Eumen. 27.  
 617,d) Eurip. Ion. 446.  
 618) Plin. H. N. XXV, 59, 4 hac (Verbenaca) Iovis mensa verritur, domus purgan-  
 tar lustranturque; vgl. oben § 10 N. 170 fgg. Zonar. Lexic. p. 525 *Λίχνον* und p. 1238 *κοριθαλίς*.  
 619) Im Corp. Inscr. Graec. sind mehrere Aporthaneria mit Aufschriften gegeben die sich  
 in den Trümmern von Tempeln gefunden haben.  
 620) Vgl. III, N. 27.  
 621) Diodor. XVII, 50: im Texte oben bei Note 424.  
 622) Vgl. IX N. 280.  
 623) Vgl. IX N. 281.  
 624) Plutarch. Qu. Rom. I *τὸ πῦρ καθάριαι καὶ τὸ ὕδωρ ἀγνίσαι*.  
 625) Plutarch. Camill. 20 *τὸ πῦρ, ὡς παρ' Ἑλλήσι προ ἱερῶν αἰδοῦσαι καθάριον*.  
 626) Siehe weiter unten den XII Abschnitt, Heilige Herde u. f. w.  
 627) Ovid. Fast. I, 77. Vgl. N. 631.  
 628) Daher bei Serv. Virg. Aen. IV, 201 sine intermissione sacrificio fieri gl'icé  
 quotidie in officio esse. Vgl. XII, N. 193 fgg.  
 629) Sueton. Caes. 37. Athen. V, 202.  
 630) *Ἰάραξ, λύχνος ὁ πρὸς τὰ ἱερά*. Bruchst aus Erz und Holz zu Wascheßorten ge-  
 weßt, Orell. Inscr. Nr. 4068, 2505, 2506, 2511, 2512, 2515.  
 631) Cic. Verr. II, 4, 28 sqq. cuius fulgore collucere atque illustrare Iovis tem-  
 plum oportebat.  
 632) Plin. N. H. XXXIV, 8.  
 633) Athen. XV, 700, d.  
 633,a) Arnob. adv. Gent. 7, 26 sagt vom Weihrauche locum sumeret in ceremoniis  
 primum. Nam si sine thure religionis officium claudient, necessariae vis eius est etc.  
 und 27 quae sit causa, ut ante ipsa numinum signa thura inciantur altaribus, et ex eorum  
 incendio familiaria fieri existimantur et mitia.

635, b) Vgl. III, N. 23. Eine entscheidende Stelle ist hierfür bei Diodor. XVIII, 61 und XIX, 15 wo vor dem Throne im Zelte Alexanders ein Räucheraltar errichtet wird. Auch wenn Jemand allein Sacra verrichtet entzündet er Licht und räuchert, Paus. VII, 22, 2.

636) Daher solche Geschichten wie bei Suet. Galba 8, wo beim Opfer des Galba intra aedem puero ministris acerram tenenti, das ganze Kopfhaar weggesengt wird. — Suet. Tib. 44. — Paul. Diac. Acerra ara. Alii dicunt areulam esse thurariam, scilicet ubi thus reponerant.

637) Schol. Aristoph. Pax 1040. *ὀυλίματα τὰ τοῖς θεοῖς ἐπιδιδόμενα ἄλγαρα. ἀπὸ ῥαίνεσθαι δὲ οἶνον καὶ ἑλαίου.* Auch schon Bekk. Anecd. p. 316 *Ἰερὸν ἄγγος ἑλαίου, εἰς ὃ ἐνέβαλλον τὰς δαδὰς καὶ περιέριπνον τὸν βωμόν*, woraus wenigstens der Gebrauch des Oeles erhellt. Altäre an den Dreiwegen werden mit Salbung verehrt Theophr. Charact. 16. — Das Bild der Artemis in Etgesta unxisse unguentis, complexisse coronis et floribus: Cic. Verr. II, 4, 35. Der Ursprung der Salbung als Weihe eines Idoles geht von den Vätpien auf die anthropomorphe physischen Idole über. Eusebius Demonstr. evang. I, 10 nennt es eine Stiftung des Uranos wor mit dieser *ἱεθους ἐμψυχους* geschaffen habe. Bei den Römern alle Terminusidole gesalbt, Scrip. tor. rei agrariae p. 6. Ueber die Verehrung der Vätpien bei den Hellenen Clemens Alex. Strom. VII, p. 713. Lucian Alexand. 30.

638) Vgl. Orelli Inscript. Nr. 2265 fgg. — Salzschalen N. 562.

M. Andre Gegenstände im Sacrarum. Schon früher ist bemerkt wie sich aus dem Plaze und Orte welchen geweihte Gegenstände im Heiligtume überhaupt einnehmen, auf eine größere oder geringere heilige Bedeutsamkeit derselben schließen laße; es hat dies auch für das Innere der Cella in so fern Gültigkeit als sehr Heiliges entweder in der Aedicula des Kultbildes, im Thronbaue, im Vathron, oder unter der Aedicula, also gleichsam unter Augen und nächster Obhut der Gottheit geborgen wird, moegen minder Heiliges in den Seitenporticus seine Stelle findet. Zu ersteren Gegenständen gehörten in Rom die Sibyllinischen Bücher welche man früher in einer Kiste unter dem Throne des Kapitolinischen Jupiter, also wahrscheinlich in einer der Favissa aufbewahrte welche sich unter dem ganzen Tempel hingen, später jedoch unter der Basis des Palatinischen Apollobildes in goldenen Schränken niederlegte<sup>639</sup>); diesen Büchern waren auch die heiligen Bücher der Iustischen Julgurallehre beigelegt<sup>639, a)</sup> und das geweihte Gold aus dem Gallischen Kriege wurde von Camillus gleichfalls unter dem Thronessel des Jupiter verwahrt<sup>639, b)</sup>. Es mochte demnach wohl das Vathron worauf der Thron und die ganze Aedicula stand, an der Hinterseite eine Thüre und Treppe enthalten mittelst welcher man in die Favissa darunter gelangte. Wenig ging man durch eine Thüre im Vathron des Amykläischen Apollobildes zu dem Raume in welchem die Reliquien des Hyakintchos bestattet waren<sup>640</sup>) und aus der Cella des Palaimontempels zu Korinth führte ein geheimer Gang nach dem Adyton welches das Grab des Palaimon enthielt und vielleicht unter der Aedicula des Bildes lag<sup>641</sup>).

Von hier in die Seitenportikus sich ausbreitend sind noch andre Gegenstände an den Säulen, Anten und Wänden vorhanden welche nicht minder heilig erachtet

werden; so die Urkunden auf Schilden, Tafeln von Erz und Stein, welche Staatsverträge, Bündnisse und Schenkungen die unter Garantie der Gottheit vollzogen sind oder auch Kultgesetze, Orakelsprüche und Gränzbestimmungen enthalten welche den Tempel und sein Eigenthum betreffen; ja sogar Fluchformeln<sup>642)</sup> gegen Verletzung heiliger Geseze sind nicht ausgenommen. Die Decke der Cella nebst dem Hypæroon werden ebenfalls bemußt um geweihte Werke, Kränze, Bilder, Tänien, Gewänder und dergleichen aufzuhängen<sup>643)</sup>.

## N o t e n .

639) Ammian. XXI, 1 in cubili solioque Iovis collocarunt. — Dion. Hal. IV, 62 und Suet. Aug. 31: condiditque (Sibyll. libr.) duobus forulis auratis sub Palatini Apollinis basi. 639, a) Serv. Virg. Aen. VI, 72 qui libri (Sibyll) in templo Apollinis servabantur: nec ipsi tantum, sed et Martiorum et Begoes (Bigois, Begones) nymphae, quae artem scriperant fulguritrum apud Tuscos.

639, b) Liv. V, 50 Aurum quod Gallis ereptum erat, quodque ex aliis templis inter trepidationem in Iovis cellam collatum, quum, in quae referri oporteret, confusa memoria esset, sacrum omne indicatum, et sub Iovis sella poni iussum. — Nach Plin. H. N. XXX, 5 entnahm allein M. Craffus 2000 Pfund dieses Goldes e Capitolini Iovis solio, a Camillo ibi condita. Auch hieraus kann man auf den Zweck solcher Festsetzungen in den alten Tempeln schließen.

640) Paus. III, 19, 3 fgg.

641) Paus. II, 2, 1.

642) Aus der Mannigfaltigkeit dieser in ihrer Gattung kaum zu ershöpfenden Gegenstände nur einige bemerkenswerthe Beispiele.

Am bekanntesten sind die Stele in der Cella zu Olympia bei Paus. V, 12, 7, worunter besonders die bemerkt wird auf welcher das hundertjährige Schutzbündniß zwischen Eüz, Athen, Argos und Mantinea verzeichnet stand. — Polyb. Excerpt. de vit. 66 Erstelte mit Rechtsverträgen neben dem Bilde des Zeus. — Erzene Stele mit einem Gesezesbeschlusse im Tempel der Diana auf dem Aventinischen Berge aufgestellt: Dion. Hal. X. — Hieroglyphen auf Schilde geschrieben und im Parthenon aufgehängt: Demosth. c. Eubul. und dert. c. Aeschin. — Der Eid auf Dreifäßen Eurip. Hiket. 1185. — Friedensschluß zwischen den Römern und Aetolern im Capitolium und im Zeusempel zu Olympia niedergelegt, Liv. XXVI, 24, cf. ib. XXXV, 10. XXXVII, 55. XL, 52. XLI, 52. — Orakelsprüche, Athen betreffend, auf einer Tafel im Tempel der Athena Polias aufbewahrt, Herodot. V, 90. — Gränzbestimmungen der dem Apollon geweihten Kirchhaischen Mark an der Wand des Delphischen Tempels, Corp. Inser. Gr. 1711: Perseus läßt in diesem so wie in dem Tempel auf Delos und dem der Athena Itonia die Amnestieerklärung für die aus Makedonien Vertriebenen aufschreiben, Polyb. Excerpt. de vit. 59. — Auch an den Anten und Parastaden der Thüren solche Defecte: D. Müller § 278. — Hierher gehörr auch die Tafel des Sempronius Gracchus im Tempel der Minerva, auf der eine Landkarte von Cardinen mit Darstellung aller Schlachten gebildet war: Liv. XLI, 28 (33). — Stele mit einem Fluche im Tempel zu Delphi, Plutarch. Is. et Osir. 8.

643) Wie das mit Tánien umwickelte Ei der Leba, Paus. III, 16, 1; die auf einem Drachen sitzende Aristodama, die Mutter des Aratos, Paus. II, 10, 3; Tánien an der Decke in der Delphischen Cella, Plutarch. Timol. 8. Vgl. Text um M. 51, d in IX, § 6.

N. Donaria; *Seitenportikus* in der Cella. Ganz eigentlich sind aber die *Seitenportikus* für diejenigen *Anathemata* oder *Donaria* bestimmt welche man, als der Gottheit geweiht, zwar ihrer Würde halber in der Cella zulässt, ihnen jedoch nur in diesen Seitenräumen welche ausschließlich zu *Donaria* bestimmt sind eine Stelle vergönnt; zu solchen *Anathemata* gehören Bildnisse, Geräthe, goldene Kränze, Schmuckfachen und dergleichen. Hierbei muß indes noch einmal erinnert werden daß vorzugsweise die Festempel, welche ihrem ganzen Gedanken nach nur für den Zweck eines *Thesauros* gestiftet sind, zur Aufnahme solcher Gegenstände dienten, wogegen sich in den eigentlichen Kultustempeln nur einzelne und wenige solcher *Anathemata* vorfinden; dafür zeugten nicht nur der bedeutende räumliche Maassstab der erstern sondern auch die außerdem noch beigelegten *Thesaurengelände* ihres *Peribolos* in welchem die Fülle der *Anathemata* untergebracht wurde. In dieser Verwendung der Festempel liegt aber schon die Erklärung des Grundes warum man bei Aufstellung der *Anathemata* in ihrer Cella weniger auf eine religiöse Bedeutung als vielmehr auf Bequemlichkeit des Unterbringens und der leichteren Controlle durch die Schatzmeister sahe, wie ein Blick auf die Inhaltsverzeichnisse des *Parthenon* dies beweist<sup>643)</sup>.

Sieht man von dem eben bemerkten Unterschiede zwischen Festempel und Kultustempel ab und faßt nur die künstlerische Ausstattung einer Cella ganz allgemein in das Auge, so tritt die Benutzung dieser *Seitenportikus* am großartigsten da auf wo ihre Ausstattung blos durch Bezüge auf das Tempelbild und durch Darstellungen aus dessen heiliger Sage bewirkt ist, wo also die ganze Cella als ein für dasselbe allein ausgestattetes Gemach erscheint. Dies war unter andern bei der Cella der *Dioskuren* zu Athen der Fall; hier befanden sich auf dem Götterfusse die *Dioskuren* stehend, ihre Kinder zu Pferde, rings um sie herum an den Wänden der Cella aber sahe man ihren reichen Mythenkreis von *Polygnot* und *Mykon* gemalt<sup>644)</sup>. Ein anderes Beispiel bot die chryselephantine Bildergruppe in dem kleinen Festempel des *Poseidon* auf dem *Isthmos* bei Korinth, ein *Anathema* des *Attalos*. Der Gott stand auf einem Viergespanne, neben ihm *Amphitrite*; *Palaimon* auf einem Delphine reitend war neben dem Wagen dessen Pferde zwei *Eritonen* lenkten; am Batron dieser Gruppe sahe man *Thalassa* die *Aphrodite* als Kind emporhebend, zwei *Nereiden* ihr zur Seite, es stellte also dieses Batron das vom Meere umwogte Land dar, weil es nicht *Hippolampen* sondern Pferde mit *Elfenbeinhufen* waren welche den Wagen zogen. Dieses Ganze ruhte auf einem zweiten Batron an welchem die *Dioskuren* als Schützer der Schiffe und Seeleute gebildet waren. Die übrigen nicht zur Gruppe gehörenden Bilder, *Salene* als Personifikation der Meeresruhe, ein Bild der *Thalassa*, *Io*, *Dellerophon*, *Pegasos* und ein Seeferd, mochten die Seitenräume füllen<sup>645)</sup>.

Abgesehen von solchen eben erwähnten Werken welche in ihrer Bedeutung mit dem Tempelbilde zusammenhängen, finden sich in den Seitenportiken Bilder die zwar bloß als Anathemata gelten, jedoch ihres köstlichen leicht zerstörbaren Materials wegen nicht gut in den äußern Portiken sondern entweder nur in Thesauren oder in der Cella geborgen werden konnten und aus irgend einer ehrenden Rücksicht den Platz in dieser empfangen<sup>646</sup>); dies gilt insbesondere für Götterbilder welche bereits in andern Tempeln gestanden hatten, späterhin aber von dort hinweg geführt und ihrer hieratischen Würde halber wieder in Tempeln aufgenommen wurden<sup>647</sup>). Für diesen Zweck mochte man vielfach die Intercolumnien unter sich durch Gitter oder feste Wände die je eine Säule mit der Rückwand verbinden, in Form von Caula oder Zotheken zu gesonderten Donarien abschließen; von welcher Einrichtung die Cella des Apollo in Phigalia ein wohlerhaltenes Beispiel bewahrt hat<sup>648</sup>). Außer Götterbildern werden hier noch die Luxusgeräte des Tempels auf Tischen aufgestellt. Ueber Werke der bildenden Kunst welche in die Gattung solcher Anathemata gehören, über die Donatoren und Anlässe zur Weihung derselben ist das Wesentliche schon früher beigebracht; es bedarf hier nur noch der Erinnerung daß es der Inhalt der Thesauren zu Olympia beweise wie man aus den in ihnen vorhandenen mythologischen Bildergruppen diejenigen einzelnen Bilder zur Ausstattung der Cella auswählte welche man dafür bedeutsam fand, die übrigen aber im Thesauros zurückließ wo sie ebenfalls durch die Custoden gezeigt wurden.

Obgleich bereits früher schon der Portraitstatuen gedacht ist, wird es dennoch hier am Orte sein auf solche Bilder lebender oder verstorbener Personen welche man in die Cellen aufnahm deshalb zurückzukommen, weil sie in den Zeiten des Verfalles religiöser Sitte als Gegenstände der Ausstattung dieses Raumes etwas ganz gewöhnliches sind, und den Weg der Profanation bezeichnen auf welchem die Heiligtümer als solche bei dem zunehmenden Sinken der Volkstheiligkeit ihrem Untergange sehr schnell entgegeneilten. Obwohl es scheint daß sich die eigentlichen Kultustempel von der Aufnahme profaner Bildnisse bis zum Ende der religiösen Existenz ihrer Gemeinden fern gehalten haben, war es in Hellas dagegen schon frühe Sitte geworden die Bildnisse der Sieger in den großen Nationalspielen wie ausgezeichnete Fürsten, Staatsmänner und Helden wenigstens in die Tempelbezirke zu weihen; von hier bis zur Aufstellung im Pronaos und in der Cella war freilich nur ein kurzer Schritt. Wenn indes die Athener, wahrscheinlich mit Stiftung der großen Panathenäen, die Bildnisse berühmter Männer ihres Staates in den großen Festprios stiften oder einweben ließen oder die besondern Bilder des Themistokles und Heliodor ebenfalls in den Parthenon weiheten, die Plataer das Bild des Arimnestos neben der Athena Areia aufstellten und von den Eiern die Familienbilder des Philippos, die Bilder des Trajan

und Hadrian in die Tempel des Zeus und der Hera zu Olympia aufgenommen wurden, so war dies immer noch keine Profanation des Heiligen zu nennen da alle jene Tempel nur Schauwerke und Festtempel waren; eine Hierosylie dagegen beging schon Philippus der Vater Alexanders wenn er sein Bild als dreizehnter Gott in Mitte der Olympischen Götter tragen ließ. In Rom begann die Lockerung der heiligen Sitte mit der Aufstellung vom Bilde des Scipio in der Cella des Capitolinischen Jupiter; in den grellsten Gegensatz zu ihrer ursprünglichen frommen Superstition aber schlugen die Römer um als sie mit Julius Cäsars Tode anfangen nicht nur Verstorbenen sondern auch lebenden Personen gleich den Schutzgöttern des Staates einen beständigen Kult zu stiften, ihnen Flamines, Tensen und Pulvinaria zu weihen. Obgleich Augustus bei seinen Lebzeiten Bedenken trug irgend eine dieser abgöttischen Ehren anzunehmen welche man doch dem Cäsar vollauf zukommen ließ, auch aus religiöser Scheu gradezu alle Standbilder welche ihm schon gesetzt waren einschmelzen ließ und dem Palatinischen Apollon von dem Erbsitz des Metalles einen goldenen Dreifuß weihete<sup>640</sup>), so gestattete er es doch daß man ihm Tempel weihete wenn dies nur im Namen der Roma zugleich geschah. Tiberius richtete schon beim Regierungsantritte seinem Vorgänger einen göttlichen Kultus ein, stiftete dazu Flamines, einen Tempel nebst Altar<sup>650</sup>), und ließ dessen goldene Büste so lange auf einer Kline im Tempel des Mars verehren bis das ganze Bild aufgestellt werden konnte; auch erging sogleich ein Verbot die Maske des August bei den Leichenzügen der Familie jemals mit zu tragen, weil derselbe nun unter die Götter aufgenommen sei, wie dies schon mit Cäsar beobachtet wurde. Für sein eignes Bild erlaubte Tiberius<sup>651</sup>) zwar nur die Aufstellung unter den Weihwerken des Tempels, der Drusilla dagegen ließ er nach ihrem Tode ebenfalls göttliche Verehrung erzeigen, ihr Bild nicht bloß in allen Curien sondern auch im Tempel der Venus neben dieser Gottheit zu gleicher Anbetung aufstellen, ja es mußten die Römischen Männer und Frauen ihr einen besondern Tempel gründen und mit Götterbildern ausstatten. Caligula stiftete sich in berühmten Städten selbst Tempel und Sacra, in Rom mußte man ihn als neuen Jupiter Latiaris verehren; auch legte er dem Kapitolinischen Jupiter seine neu geborne Tochter Drusilla als Parhen in den Schooß und verpflichtete die Minerva als Amme und Erziehlerin des Kindes<sup>652</sup>). Nero ließ sogar sein Bild mit täglichen Opfern göttlich verehren und dazu jedesmal so kostümiren wie er sich an dem Tage selbst kleidete; auch war es von Commodus an nicht nur üblich der Kaiserin heiliges Feuer auf kostbarem Altare vorzutragen wenn sie ausging<sup>653</sup>), sondern Elagabal führte das heilige Palladion, was bis dahin unberührbar und unschaubar gewesen war, aus dem Adyton des Vestatempels zur Genossin in sein Haus<sup>654</sup>). Im innigsten Zusammenhange hiermit stand die Sitte für die Gottheiten der Familienapnen Kapellen oder Tempel zu

gründen und die Bilder der Familie in ihnen aufzustellen; dieselbe scheint älter zu sein als man wohl meinen sollte und Cäsar war nicht der erste welcher eine solche Stiftung mit dem Tempel der Venus, seiner Urahnin von Seiten des Aeneas machte. Denn auf den vollen Bestand dieser Sitte schon damals, deutet der kleine Tempel der Fortuna zu Pompeji als Familientempel des Cicero hin; in diesem sind, außer dem Unterbaue der Aedicula des Bildes, links und rechts an den Wänden je zwei über dem Boden erhabene Nischen erhalten in welchen sich die Statuen der Familienglieder Ciceros befanden die den Tempel stifteten und dicht neben ihm wohnten. Diese Bildernischen traten hier an die Stelle der Seitenporticus und haben gleiche Bedeutung mit den Nischen in der Cella des Apollotempels bei Phigalia; die Statuen selbst sind mit vollständigem Kolorit des Gesichtes und Gewandes aufgefunden worden. Beispiele von solchen Bildernischen in Form von Aediculä zeigt auch der Isthmestempel<sup>655</sup> zu Pompeji, wo links und rechts neben der Cellenthüre je eine, hoch oben an der hintern Wand der Cella zu Außen eine andre mit einem Dionysosbilde erhalten ist; unter der Porticus des Atrium, gegenüber der Cellenthüre oben in der Wand, befindet sich ebenfalls solche Nische auf deren Rückwand das Bild des Harpokrates gemalt war. Man sieht auch hieraus wie diese Anlagen von Aediculä ganz identisch sind den Tabernakeln und Bildernischen der Wände in den Domen des Mittelalters.

In Hinsicht auf die Gesamtausstattung einer Cella, auf den Reichtum an statuarischen Bildwerken und die Verteilung mannigfacher Anathemata welche in ihrem Raume zusammengetragen werden, möchte es keine anschaulichere und vollständigere Uebersetzung geben als die Beschreibung der Cella im alten Heraion zu Olympia. Wenn man für diesen Raum den Andeutungen des Pausanias<sup>656</sup> genau folgt so stellt sich die Ordnung seines Inhaltes in folgender Weise fest: in der Aedicula der Hera vor der westlichen Quertwand mitten in der Cella erschienen Hera, als Parhedroi neben ihr der behelmte bärtige Zeus und die Horen welche schon der alte Olen als Ammen der Hera kennt, bei ihnen noch Themis; alle diese aus Gold und Elfenbein gearbeiteten Göttergestalten waren thronend gekübelt und auf einem Bathron vereint. Links und rechts in den unter sich abgegränzten Intercolumnien der Seitenportiken, schlossen sich diesem, in je ein Intercolumnium vertheilt, die fünf Hesperiden an welche man einer Bildergruppe aus dem Thesaurus der Epidaurier entnommen und hierher versetzt hatte; ihnen gegenüber in der andern Seitenportikus: Pallas Athene aus dem Thesaurus der Megarer, nebst einer geflügelten Nike; ferner: Demeter und Kore einander gegenüber thronend, Apollo und Artemis so stehend; Leto, Tyche und Dionysos. Auch alle diese waren chryselephantine Bilder. Späterhin sind noch hinzugekommen und in gleicher Weise aufgestellt: Hermes den Dionysosknaben tragend, aus Marmor; Aphrodite nebst einem vergoldeten Eros, aus

Erz; Eurybiste und Olympias, Chryselephantin und aus dem Ihesauros des Philippos hierher versetzt. Weiter folgten: die berühmte Chryselephantine Larnax des Kypselos, eine elephantine Kline der Hera, der große erzene Diskos des Iphitos auf dem der Olympische Gottesfriede eingeschrieben stand; die kostbare Trapeza zur Weichung der Siegeskränze mußte wohl vor der Aedicula der Hera stehen. Als Ergänzung könnten noch mehrere Anathemata hinzugefügt werden die Polemon bei Arsenäus<sup>657)</sup> hier erwähnt: dreißig silberne Phialen, zwei goldene Krotorien, eine silberne Ephyra, ein goldenes Apothysanion, ein goldener Krater, silbernes Vasion, die wahrscheinlich auf Wandtischen aufgestellt waren.

### N o t e n.

643, a) Die Verzeichnung des Inhaltes der Parthenoncella im Corp. Inscr. Graec. ist bekannt. Die gütige Mittheilung einiger Auszügebogen von der neuen Ausgabe der Staatshaushaltung der Athener erlaubt noch eben in dem Druckbogen hier eine Mittheilung aus diesem Werke einzuschalten, um in aller Kürze mehrere neue interessante Gegenstände anzugeben die sich zu verschiedenen Zeiten in dem Inventare des Parthenon gefunden haben und in den verschiedenen Raumauftheilungen der Cella untergebracht waren. Im eigentlichen Parthenon: Vergoldetes Bild einer Jungfrau auf einer Säule; Gorgoneion, Pferd, Stier, Drache, versilberte Händin; Throne, Sessel, Stühle, Kline, Eisenbeintisch; zwei goldene Kränze der Athena Nike; eisenbeinernes Pallasbild, Anthemion aus Erz. Im Hekatompedon: goldenes Mädchen auf einer Säule, silbernes Weißbettchen, goldener Kranz welchen die Nike hat, silbernes Thymiaterron. Aus einer andern Urkunde hier: goldenes Nikebild nach seinen einzelnen Theilen, ungemünztes Silber; goldener Kranz auf dem Haupte der Nike die das goldene Agalma auf der Hand hat, von welchem einige abgefallene Blätter besonders im Parthenon aufbewahrt werden. Auf S. 312 das, ist von gewissen Gegenständen welche an der Wand und neben den Thüren des Hekatompedon befestigt waren die Rede: *αἱ θύραι αἱ ἐν τῷ Ἑκατομπεδῷ, τῶν δὲ λεόντων... καὶ περὶ τὴν τοῦ λεόντος καφαλὴν ἔλλειπας*, wo die älteste handschriftliche Inschrift also auf Löwenköpfe an der Thüre hindeutet. Mit *περὶ δὲ τὴν τοῦ κριῶς προτομὴν πύλλω* || *ἔλλειπας* sind nach Böckh „Blätter an der Wand gemeint, in der Gegend der Protome des Widderes“. Auf Nägel neben oder an den Thüren geht *τοῦ τριτῶν ἵλων τῆς δεξιᾶς θύρας, τοῦ χρυσίου ἀποσπασαί* und *δύο δακτύλους. ἡ δεξιὰ παραστάς* geht entweder auf die Thürpfosten oder aber auf eine der kurzen Parastadenwände welche links und rechts die Aedicula des Agalma bilden.

644) Paus. I, 18, 1.

645) Paus. II, 1, 7.

646) Xén. II, III, 8.

647) Text im II. 90 fgg.

648) Siehe die Zeichnung des Grundrisses.

649) Sueton. Aug. 52.

650) Dio Cass. LVI, 46 *ἐν ᾧ δ' οὖν τὸ ἐν τῇ Πρώμῃ ἡρώων ἐτίγνυτο, εἰκόνα αὐτοῦ χρυσῶν ἐπὶ κλίνης ἐς τὸν τοῦ Ἀρεως ναὸν ἐδίδαν.*

651) Sueton. Tiber. 26.

652) Dio Cass. LIX, 28.



653) Herodian. *Commod.* I, 8 u. 16.

654) I. c. *Elegabal.* V, 6.

655) *Mazois* *Ruin. d. Pomp.* IV P. VIII Pl.

656) Hierfür ist zusammen zu fassen *Paus.* V, 15, 9 nebst 17, 1 und 19, 5.

657) *Athen.* XI, 450.

O. Wandgemälde und Tafelbilder. Die Anzahl der in die Tempel geweihten Gegenstände hinsichtlich der Verschiedenheit ihrer Form, ihres Stoffes und Inhaltes ist so groß daß es einer eignen Monographie der Anathemata bedürfte um diese Welt von interessanten Gedanken und Werken der bildenden Kunst, welche über Mythologie, Kult und Geschichte die merkwürdigsten Aufschlüsse gewähren, mit Erfolg auszubeuten. Unter solche Anathemata gehören denn auch jene Tafelbilder welche in den Zeiten nach den Perserkriegen so häufig in Hellenischen Tempeln erscheinen daß schon Strabon den Naos der Hera zu Samos nur als Kunstsammlung und *πινακοθήκη* kannte, und die Mittheilungen des Plinius beweisen wie mühelos die Römer aus solchen Vorräthen ihre Tempel füllten. Nur aus dem Grunde daß solche Bilder von vorn herein öfter zur architektonischen Ausstattung beabsichtigt wurden mag ihrer hier mit wenigen Hinweisungen gedacht werden.

Gemälde unmittelbar auf den Fuß der Wand, oder auch auf Tafeln gemalt mit welchen die Wand verkleidet ist, sind beinahe in jeder Cella vorhanden; Plinius und Pausanias bieten eine Uebersülle von Beispielen hierfür dar. Solche Gemälde gehören ursprünglich, gleich allen andern Werken der bildenden Kunst welche auf das Tempelbild Bezug haben, zu den erklärenden Beispielen desselben; ihr Inhalt ist dann entweder rein mythologischer Natur und blos auf das Tempelbild, dessen Mythos und Dienst hindeutend, wie jene Gemälde im Tempel des Dionysios, der Dioskuren oder des Erechtheus zu Athen, des Apollon zu Delphi, der Athena Areia zu Plataä<sup>658)</sup>, oder sie enthalten rein historisches in welchem die Großthaten gefeiert werden die ein Stamm unter Führung der edelsten seiner Männer und unter dem Schutze der Götter vollbracht hat, ähnlich den Bildern des Polygnot in der Poikile zu Athen. Jedoch sind auch bloße beachtungswürdige Vorgänge des gewöhnlichen Lebens, Portraite geschichtlich hervorragender Männer, auf Tafeln gemalt bei Hellenen und Römern ein Gegenstand der Anathematis. Von solcher Gattung waren die durch Verres Entwendung bekannten, auf Holztafeln gemalten und zur Verkleidung der Wände bestimmten Bilder im Tempel der Athena zu Syrakus, welche einen Reiterieg des Agathokles darstellten der wahrscheinlich unter Anrufung der Athena gewonnen ward; die Portraitbildnisse von sieben und zwanzig Sikellischen Tyrannen waren ihnen angeschlossen<sup>659)</sup>. Die Römer zierten gern mit Darstellung berühmter Triumphe und ähnlicher Vorgänge die Wände der Cellen; wie z. B. die Triumphe des M. Fulvius Flaccus und des C. Papirius im Tempel des Confus und Vertumnus

gemalt waren<sup>660</sup>), oder das große Freudenmahl der Veneventer und Römer welches Sempronius Gracchus zum Gedächtnisse der Einnahme Venevents im Tempel der Fortuna auf dem Aventin ausführen ließ<sup>661</sup>).

### N o t e n.

658) Von den unzähligen durch Pausanias und Plinius genannten Beispielen für Tempelbilder hier nur noch einige. Die Dutadensage in dem einen Dikema des Erechtheion, Paus. I, 26, 6; Bilder im Delphischen Tempel von Polygnot Plin. H. N. XXXV, 36 und 32; Mykones Kampf der Athener und Amazonen, Kentauren und Lapithen auf drei Wänden im Theseion, Paus. I, 17, 2; Bilder im Tempel des Asklepios, Pausan. I, 1, 21; Protagoras und Kalliphanes Bilder im Artemision zu Ephesos, Paus. X, 26. Plin. H. N. XXXVI, 36, 16; Bilder des Eleusinischen Tempels von Athenion, l. c. 29. Auch in Italischen Heiligtümern sehr frühe schon Gemälde, vgl. Plin. XXXV, 1 fg. — Ueber Staffeleibilder, *pinakes*, *elypei*, *tabulae*, vgl. Plin. XXXV, 50, 43 u. A.

659) Cic. Verr. II, 4, c. 55, von diesen Bildern: *Pugna erat equestris Agathoclis regis in tabulis picta praeclare: his autem tabulis interiores templi parietes vestiebantur... Iste omnes eas tabulas abstulit: parietes nudos ac deformatos reliquit, sedann viginti et septem praeterea tabulas pulcherrime pictas ex eadem aede sustulit, in quibus erant imagines Siciliae regum et tyrannorum.* — Auf das Geschick welches Hera den Dardanern bereitere bezogen sich die Gemälde im Tempel der Juno zu Karthago bei Virg. Aen. I, 559 sq. — Für Portraitbilder von großen Männern sprechen eine Menge Zeugnisse z. B. die Bildnisse des Themistokles und Heliodor im Parthenon, Paus. I, 1, 2 und 37, 1. Appian Claudius weicht die Bilder seiner Vorfahren auf Schilden gemalt in den Tempel der Bellona, Plin. H. N. XXXV, 3. Ueberhaupt bedarf es für diesen Gegenstand kaum eines Nachweises weiter da Pausanias und Plinius eine so große Zahl von Wandbildern und Tafelgemälden in Tempeln erwähnen.

660) Festus p. 209 Picta.

661) Liv. XXIV, 16.

P. Teppiche; Parapetasmata. Ein Gegenstand der gleichfalls zur Ausrüstung vieler Tempel gehört sind die Teppiche welche unter dem Namen Parapetasmata und andern Benennungen erwähnt und zu verschiedenen Zwecken verwandt werden<sup>661,a)</sup>.

Daß man die Aedicula der Kultbilder an den nefasti dies oder den *anagoraias* *hupaias* durch Teppiche verhüllte ist schon früher bewiesen. Dies war nicht bloß der Fall an solchen Festen wie die Kallhuteria zu Athen, wo das Verhüllen des Bildersitzes nur auf Athena Polias Bezug hatte, sondern an jedem Tage welchen die Gemeinde als einen Trauertag beging, an dem sie Todtensacra verrichtete. Dieses Verhüllen der Götter und Schließen der Tempelthüren trat stets ein wenn die Gemeinde mit Funeralia beschäftigt und unrein war, der Kult der Olympischen Götter aber während dem ruhen mußte; auch wollte man es verhüten daß irgend eine Person in solchem Zustande und bevor sie nicht wieder gereinigt und geweiht war, zufällig die Cella betrete und vor

das Bild käme, in welchem Falle beides entweiht worden wäre und einer Exstirpation bedürfte hätte. Wie tief solche Begriffe in der Religio der Alten wurzelten ist bereits bei den Kalhynteria erwiesen, es zeigen hierauf noch andre Thatfachen hin. Die Ihesualischen Priester, berichtet Plutarch<sup>662)</sup>, brachten die nefasti dies außerhalb der Heiligthümer im Freien zu und auch die Aegyptier verschlossen an gemeinsamen Trauerfesten die Tempel<sup>663)</sup>, wodurch die Aussetzung der Sacra bezeugt wird. Priestern und Magistraten, sagt Servius, weil sie ihrer öffentlichen Opferhandlungen wegen nicht unrein sein durften, war es untersagt das Leichenbegängniß Jemandes mit Augen zu sehen; daher sei es nicht allein Sitte gewesen die Beerdigungen des Nachts vorzunehmen<sup>664)</sup> sondern auch vor einem Leichenhause stets einen Cypressenzweig als Symbol des Todes aufzupflanzen, damit nicht etwa ein Priester unrein würde wenn er zufällig in dasselbe eintrete<sup>664,a)</sup>, und es hielten die Pontifices Marimi, wenn sie beim Begräbniß eines Angehörigen die Gedächtnisrede sprachen, diese Rede vor einem der Leiche vorgespannten Teppiche<sup>664,b)</sup>. Auch für Hellenen galt die Sitte daß diejenigen welche durch Todtendienst befehlt waren keine Sacra verrichten durften, minime sacrificarent; ereignete es sich daher daß Jemand zu ein und derselben Zeit Todtengebräuche und reine Opfer verrichten mußte, so trachtete er es so zu halten daß er erst die Sacra vollbrachte bevor er zu den Funeralia schritt<sup>664,c)</sup>. Kehreten doch beim Leichenzuge ihres Feldherrn die Römischen Soldaten stets ihre Schilde um damit die auf ihnen gemalten Götterbilder nicht durch den Anblick des Leichnams befehlt würden<sup>664,d)</sup>, und nach einer großen Pest in Rom welche grade zur Zeit der Circensischen Spiele so wüthete daß beinahe jedes Haus seine Todten zählte, verhüllte man alle Plätze und Straßen durch welche die Fensa mit den Götterbildern fuhr mit Welen, damit die Götterpompa nebst den heiligen Geräthen nicht von den unreinen Leuten aus den Häusern gesehen und befehlt würde<sup>664,e)</sup>. Aus keiner andern Ursache als der daß nichts Ungeweihtes zufällig vor das Antlitz der Bilder käme, waren die Kultbilder im Anaktoron oder Aulon des Eleusinischen Weisheitstempels durch Parapetasmata oder Ehitonen<sup>665)</sup> verhüllt; Apulejus nennt dies: Götterbilder lino intexto involvere<sup>665,a)</sup> und beschreibt den Anblick des Bildes velis candelibus reductis in diversum<sup>665,b)</sup>. Ein gleicher Umhang ist für die Aedicula vieler andern Bilder anzunehmen<sup>666)</sup>.

Eine Verwendung von Teppichen zur Raumsonderung fand im Westatempel zu Rom statt, wo ein innerer Raum (intimus locus) von einem vorliegenden (penus exterior) durch Teppiche abgeschlossen war welche nur an den Westalien geöffnet wurden<sup>667)</sup>; auch in den Aedicula der Laren scheinen solche Vorhänge angewendet worden zu sein<sup>668)</sup> und es ist überhaupt ihr Gebrauch in viel ausgedehneter Weise anzunehmen als man bisher vermuthet hat. Sicher wird es der spätern Forschung gelingen noch vollständigere Auskunft hierüber zu gewinnen<sup>668,a)</sup>.

Außer diesem steht ihre Verwendung zum Schutze gewisser Götterbilder gegen klima-

tische Einflüsse wie gegen Staub fest. Es ist eine überraschende Thatfache daß sich unter der großen Anzahl Tempelbilder welche Pausanias aufzählt, gegen zwei Drittheile hölzerner, und von diesen wieder gegen die Hälfte chryselephantiner befinden; diese letztern vornemlich verlangten wegen ihrer Einölung besonders Schutz vor Staub nebst einer gleichmäßigen Temperatur der Luft, und ihre Unterhaltung war eben so schwierig und kostspielig als ihre Fertigung, besonders wenn sie in kolossalem Maaßstabe angelegt waren. Denn obgleich die Alten, wie die Chinesen heut zu Tage, die Kunst verstanden das Eisenbein durch Behandlung mit gelinder Säure, nach Plutarch<sup>669)</sup> durch Einlegen in säuerliches Bier, zur Dehnung und Plattirung weich und geschmeidig zu machen, so mußte dasselbe nach seiner Verarbeitung dennoch beständig mit Oel eingerieben werden um ihm die Geschmeidigkeit zu erhalten, das Aufwerfen der Platten und Reißen der mit Haufenblase geleimten Näthe zu verhindern; dann nur konnte es auf dem hölzernen Kerne in dem ihm gegebenen Zustande verharren. Gleiche vorsichtige Pflege verlangte der hölzerne Kern selbst den das Gold und Eisenbein wie eine Haut überzog; denn er war wohl gearbeitet, aus einzelnen Stücken durch Klammern und Nägel zusammengefügt, mit Pech oder Harz verstrichen und ausgegossen, um jede Feuchtigkeit die in sein Inneres drang unschädlich zu machen<sup>670)</sup>. Wo letzteres nicht statt fand öste man das Innere wiederholt besonders mit Cedernöl und Wachholderöl ein<sup>671)</sup>, um sowohl die Fugen und Nägel recht schließend zu erhalten als auch den Wurmfraß und die sogenannte trockene Fäulniß zu verhindern; so beim Bilde der Artemis zu Ephesus; in dessen Inneres man nach Plinius<sup>672)</sup> durch Löcher die von Außen hineingebohrt waren stets Nardenöl goß. Obgleich nun jene chryselephantinen Kolosse der Zeit des Phidias in der Regel aus einem Holze gearbeitet waren welches der Zerstörung möglichst widerstand, wie Cedern- und Ebenholz, so hätten doch die frei vorgestreckten Theile eines solchen Bildes, Arme, Füße, Hände, ohne sorgfältige Aufsicht und Nachhülfe aus ihren Zapfen weichen müssen, wenn sie noch dazu eine solche Belastung zu tragen hatten wie die Athena im Parthenon und der Zeus zu Olympia, welchen goldene Nissen auf der ausgestreckten Rechten standen. Müßten schon Marmorbilder für gewisse Darstellungen ganz anders angelegt werden als Bilder aus Metall, weil letzteres wegen seiner größern Stabilität eine freiere Bewegung aller Extremitäten zuläßt, so tritt diese Rücksicht auf Haltbarkeit in noch weit höhern Grade bei chryselephantinen Bildern auf; und wenn auch der Künstler durch geschickten Faltenschnitt, Absteifung der Extremitäten mittelst solcher Attribute wie Speere, Schilde, Thiere u. s. w. eine Unterstützung und einen Halt hineinbringen konnte, so entnahm man den Bildern dennoch vorsorglicher Weise solche Gegenstände wie die eben genannten und setzte dieselben nur für die kurze Zeit wieder auf in welcher die Bilder zu schauen waren. Der Hand des Parthenosbildes wurde nach dem Schluß der Panathenäen das schwere Nisebild entnommen, dieser Nise wiederum der mächtige goldene Kranz wie die

schweren goldenen Fittige; daher finden sich alle diese Dinge in den Schatzverzeichnissen des Tempels als abgenommene und einzelne angegeben. Ein Gleiches mußte von der Mise des Olympischen Zeus gelten, welche unter keiner Bedingung länger als nur eine kleine Anzahl Tage auf der Hand des großen Bildes stehen konnte ohne nicht den Arm desselben abzubrechen oder wenigstens seine Senkung zu veranlassen, ohnerachtet gewiß metallene Stangen, Stützen und Abstreifungen im Innern angebracht waren. Daß aber das Aufsetzen und Abnehmen solcher Lasten eine schwierige und nur mit großer Vorsicht auszuführende Arbeit war, bedarf keiner Frage und es ist dieser Umstand auch ein sehr gewichtvoller Grund für die in unsrer Arbeit zuerst aufgestellte Behauptung, daß der Parthenon und das Olympieion nebst ähnlichen Tempeln nur Festempel seien welche bloß zu gewissen Tagen im Jahre, oder wohl nur alle vier Jahre in ihrer vollen Ausrüstung zur Schau geöffnet gewesen wären. Verlangte mithin die Struktur eines Bildes an sich schon eine sorgfältige Beaufsichtigung, so war dies nicht minder für die Erhaltung der Materie der Fall. Außer dem Eisenbeine bedingte wie gesagt auch der Holzfern eine sorgsame Pflege; um aber diesen überall nachsehen und einblen zu können mußte man im Stande sein die goldne Bekleidung abzulösen; daher und aus keinem andern Grunde die Abnehmbarkeit des getriebenen Goldüberzuges<sup>673</sup>). Weil diese Arbeit gleichfalls eine ziemlich künstliche war die nur von technischer Hand verrichtet werden konnte, hatte man auch für die Wartung solcher Bilder eigends Künstler, *Phaidrynten*, angestellt welchen überhaupt die Conservation aller Kunstwerke eines Heiligtumes oblag<sup>674</sup>); man scheint diesen Künstlern zur Verhütung von Unterschleifen das Gold in seinen einzelnen Sectionen eben so zugewogen zu haben als es bei Uebergabe an die neuernählten Schatzmeister jedesmal geschah. Wie nöthig solche Leute bei Tempeln waren gleich dem zu Olympia, geht aus der großen Anzahl chryselephantiner *Anathemata* hervor welche in den Thesauraren derselben schon früher erwähnt sind; enthielt doch die Cella der Hera umweit des Zeustempels allein an zwanzig solcher *Agalmata*. Bedenkt man aber die Schwierigkeit und Künstlichkeit aller hierbei vorkommenden Arbeiten so erklärt es sich warum die *Phaidrynten* des Zeus in Olympia welche aus den Nachkommen des Phidias gewählt waren, vor dem Beginn ihrer Arbeit jedesmal der *Äthna Ergane* ein Weiheopfer brachten<sup>675</sup>); auch leuchtet es bei der ganzen Beschaffenheit eines solchen Kolossalbildes ein daß die Vernachlässigung seiner Pflege nicht nur sehr bald ein gänzlichcs Zerreißen und Zerflüsten desselben nach sich ziehen, sondern das Zusammenfließen und Wiederherstellen alsdann noch viel schwieriger sein mußte als die ursprüngliche Neufertigung. Daher die großen Ehren welche die *Eleer* dem *Damophon* zuerkannten als er ihren zerfallenen Zeuskoloss wiederherstellte<sup>676</sup>). Wie endlich der Schuß vor klimatischen und örtlichen Einflüssen gleichfalls eine Hauptrücksicht bei der Conservation war, ist nicht minder gegründet. Der *Thau* den nach *Pausanias* die *Parthenos* des *Phidias* verlangte, weil sie auf dem hohen Felsen

der Akropolis einer trocknen und heißen Atmosphäre ausgefetzt war die das Holzwerk dörrten und das Eisenbein zum Werfen bringen konnte, ist hier eben so gerechtfertigt als jener Ausguß von Öl den man auf das steinerne Bathron des Zeus in Olympia brachte, um die Feuchtigkeit welche aus dem sumpfigen Boden der Altis in den Holzstern von unten eindringen konnte, durch diese Tränkung des Steines abzusperren. Zur Bewahrung der Bilder vor allen solchen zerstörenden Einflüssen sollten also die erwähnten Parapetasmata vor ihren *Medicula* dienen. Pausanias erwähnt deren nur zwei, in Olympia und Ephesus<sup>677</sup>), wegen ihrer Besonderheit in Größe und Farbe, daß ihre Existenz und Verwendung in Tempeln jedoch nichts Auffallendes war, geht daraus hervor daß alle andern Schriftsteller welche von beiden Tempeln und Bildern reden ihrer nicht gedenken. Demnach wird auch der mächtige Peplos welcher an den großen Panathenäen geweiht wurde keinen andern Zweck gehabt haben; er diente entweder dem Parthenosbilde als Umschlag und Ueberwurf gleich einem *Peplos*, den man je nach Erfordern durch seines Ueberprüßen von Wasser anfeuchten konnte, oder aber er verschloß gleich jenen Parapetasmata in Olympia und Ephesus die *Medicula* des Bildes von vorn. Ein Seitenstück dieses Peplos könnte das golddurchwirkte *Pallium* um das Bild des Olympischen Zeus zu Syrakus sein, welches von Gelon aus der Karthagischen Beute geweiht, vom Dionysios aber geraubt wurde<sup>678</sup>), so wie der purpurne Peplos welchen Nero dem Chryselephanthin Bild der Hera zu Argos weihte<sup>679</sup>).

Daß solche kolossale Bilder nur in hypäthrischen Cellen stehen konnten, jedoch eben so wenig wie irgend ein andres hölzernes Bild ohne schützende *Medicula* zu denken waren, versteht sich von selbst. Wie schon an einem andern Orte früher bewiesen und weiter unten bei der hypäthrischen Cella näher ausgeführt ist, war der Schuß gegen Wetter dadurch völlig erreicht daß man das *Opaion* nur an den wenigen Tagen der großen Feste aufdeckte, sonst aber stets geschlossen hielt.

Mit solchen Peplen oder Pallien die nur des Schusses wegen erforderlich werden, sind übrigens diejenigen nicht zu verwechseln welche Kultusbilder als Garderobestücke empfangen und deshalb oft so zahlreich sind, weil viele Bilder zu jedem andern Feste mit andrer Bekleidung ausgestattet werden. Ein bekanntes Beispiel hierfür giebt das Bild der Samischen Hera welches besonders zum Feste der heiligen Hochzeit mit Zeus im Brautgewande erschien<sup>680</sup>), und außer der reichen Garderobe im Kapitolinischen Tempel zu Rom<sup>681</sup>) lieferte Nero einen bemerkenswerthen Beitrag zu dieser Sitte der Annehmung heiliger Kleider, indem er sein eignes Kultusbild von den hierfür verordneten Priestern täglich so bekleiden ließ wie er sich grade selbst trug<sup>682</sup>). Daher auch Geschichten wie die mit Saturnin, welcher sich in das dem Kultusbilde der Venus abgestreifte Purpurgewand hüllte um unantastbar zu sein<sup>683</sup>), oder wie Probus der ein Gleiches that um die dem Gotte gleiche heilige Ehre zu genießen<sup>684</sup>). Uebrigens ist es schon früher erwähnt daß nicht bloß

Priester und Priesterinnen im Kostüm der Gottheit auftraten, sondern auch die Alistarchen der Olympischen Spiele zu Olympia und Antiocheia wie die Römischen Triumphatoren im Kostüm des Jupiter erschienen.

Ob man an gewissen Festen den Boden des Tempels mit Teppichen belegte ist eine Frage auf welche Aeschylus Agamemnon führen könnte, weil hier der König es voll Scheu abweist die ihm von Alistainnestra gebreiteten Purpurteppiche zu betreten, da dies dem Gotte allein zukomme; daß aber eine Anwendung derselben bei Götterfesten statt gefunden habe beweist die Bedeckung des ganzen Weges für die Pompa der Juno zu Iulietii mit Teppichen<sup>663</sup>).

### Noten.

- 661, a) Vgl. Hypäthrische Cella hinten.  
 662) Plutarch. De Ei Delphi. 20. 663) Diodor. I, 72.  
 664) Serv. Virg. Aen. XI, 143. 664, a) Ders. III, 64.  
 664, b) So Augustus als Pontifer Maximus bei der Leichentode für Agrippa, wenn auch Dio Cass. 54. 28 den richtigen Grund davon nicht errathen kann.  
 664, c) Serv. Virg. Aen. XI, 2.  
 664, d) Ders. XI, 93.  
 664, e) Die Angabe der Quelle ist leider aus meinen Excerpten verschwunden, indes erzählt Verrius Flaccus bei Macrobi. Saturn. I, 6 ein Gleiches  
 665) Die Bilder waren nach Seneca Nat. Quaest. VII, 31 in interiore sacrario clausa, also in der Aedicula. — J. Meursius Eleus. p. 24 und 31 aus Pseilus: τὰ δὲ παραπετάσματα αἰθιατα τὰ ἐν τοῖς αὐτοῖς φυλάττοντα und aus Θεμιστίου καὶ τοὺς χιτῶνας περικταίλας τοῦ ἀγάλματος, καλλένας τε αὐτό.  
 665, a) Apulej. Mag. 56.  
 665, b) Ders. Metamorph. XI, 20.  
 666) Denn daß manche der Gewebe Corp. Inscr. Graec. n. 155 welche zum Hedos gehören, χιτῶνα ἀμάκρινον περὶ τῷ ἰδίῳ, auf Hedos in der Bedeutung von Aedicula gehen, ist wohl nicht abzuleiten.  
 667) Festus. Penus vocatur locus intimus in aede Vestae, tegelibus septus. Ders. Maries wo mit intus in aede in penu exteriori wahrscheinlich der Herdraum gemeint ist.  
 668) Fest. Penem: Naevius in Tunicularia: Theodotum compellas, qui aras complatibus sedens in cella circumtectus tegelibus Lares ludentis peni pinxit pubulo.  
 668, a) Die prachtvollen Teppiche, Decken bei Euripides, im Dreiphasischen Schabe mittelst welchem Jon das Epistimonjelt baut, sind I B. 6 Exc. C. 67 erwähnt.  
 669) In der Abb. Ob das Laster unglücklich mache.  
 670) Ueberhaupt O. Müller § 312. Wie nothwendig eine beständige Säuberung und Verschönerung solcher kostbaren Agalmata war, kommt durch die Spätereien späterer Schriftsteller über das Nisten von Mäusen und Schwaben in den Bildern und ihren Cellen, aber das Verschmücken ihrer Gesichter durch Epinnen u. s. w. an den Tag; vgl. Arnob. adv. Gentes VI, 14 und 16; Clem. Alex. Protrept. p. 46 Pott. — Minut. Felix 24. — Tertull. Apologet. 12.  
 671) Paus. IX, 41, 3. Plin. H. N. XVI, 74. 672) Plin. H. N. XVI, 77.

673) Thucyd. II, 13. Diod. XII, 40. Arnob. adv. Gent. VI, 16 *ἵσχετ βεβαίονεν* quemadmodum (haec signa) saeculi longioris incuria perdant situ speciem, et rubiginē convalescerentur exesa?

674) Hesych. *Φαιδρυντής. ὁ τὸ ἴδιος τοῦ θεοῦ θεραπεύων.* — Anecd. Bekk. 314, 11 *Φαιδρυντής. ὁ φαιδρύνων τὰ ἀγάλματα καὶ τοὺς νεώς.*

675) Paus. V, 14, 9.

676) Paus. IV, 14, 5. Bgl. B. 673.

677) l. c. V, 12, 2.

678) Val. Max. I, 1, 3 extr. — Diod. Fragm. X, V. 63 wo der Priester dem Vilde das Gewand abzieht. Aelian. V. H. I, 20 bemerkt τοῦ Διὸς περιετὴ τὴν ἐσθῆτα καὶ τὸν κόσμον, 85 Talente zusammen an Werth.

679) Paus. II, 17, 6.

680) Varro b. Lactant. de fals. Rel. I, 17 Insulam Samum prius Partheniam nominatam, quod ibi Juno adoleverit, ibique etiam Iovi nupserit. Ilaque nobilissimum et antiquissimum templum eius est Sami, et simulacrum in habitu nubentis figuratum, et sacra eius anniversaria nuptiarum ritu celebrantur.

681) Augustin. de civ. Dei VI, 10.

682) Sueton. Nero. 22.

683) Flav. Vopisc. Saturnin. 9: ibi tamen cum cogitare coepisset (Saturninus) tutum sibi non esse si privatus viveret, deposita purpura ex simulacro Veneris cyclade uxoriamilitibus circumstantibus amictus, et adoratus est.

684) Dief. Probus 10: appellatusque (Probus) imperator, ornatus etiam pallio purpureo quod de statua templi oblatum est.

685) Ovid. Amor. III, 13, 12, 24 ubi praesonit solemnī tibia cantu, It per velatas annua pompa vias. Vgl. Donat. ad Terent. Phorm. prol. 27 *φόρμιον*, legiculum dicunt Graeci quod insternitur pavementum.

## X. Tempel mit mehreren Cellen für den Kult.

Mit den vorhergehenden Abschnitten ist die Eingangs aufgeworfene und für den Tempelkult entscheidende Frage beantwortet: warum die Hellenen überhaupt Tempel gegründet und nicht ihre Kultbilder sämmtlich unter freiem Himmel anstatt in heiligen Gebäuden verehrt hätten. Waren die dort aufgestellten Grundsätze für das Vorhandensein einer Cella die richtigen, so muß auch der Nachweis über den Zweck in mehreren Cellen eines und desselben Tempelhauses aus ihnen herzuleiten sein. Dies soll denn auch im Folgenden versucht werden; jedoch wird sich die Untersuchung dabei eben so wie im Vorhergehenden begnügen nur wesentliche Momente des Kultus herauszuheben in welchen die Ursachen der Trennung des Tempelhauses in mehrere Sacraaria vornemlich ruhen; denn da es bedauerlicher Weise der Archäologie bis jetzt noch nicht genehm war auch hierüber sich auszusprechen, kann hier nur der Weg angedeutet sein welcher zur Lösung dieses Räthsels führt, während das Nähere den mehr Versuchten gern überlassen bleiben mag.

1) Ist einmal die Ursache der Vereinigung mehrerer Gottheiten in einer Cella und ihrer Bilder auf einem Bathron erkannt, so wird sich hieraus auch der Gegensatz, die Ursache ihrer Scheidung in gesonderte Cellen erklären lassen. Nun unterliegt es wohl keinem Zweifel daß Gottheiten deren Sacra vor oder in einer und derselben Cella verrichtet,



deren Bilder in einer und derselben *Medicula* vereinigt werden, nur solche sein können welche Sage und Kultus als Opfergenossen, als *Synhestioi*, *Homobomoi* und *Homothetai* bezeichnen, die mithin gemeinsame Altäre und Speisetische haben, gemeinsame Opfer und Spenden und zwar gleichzeitig genießen <sup>1)</sup>; so unter andern Zeus, Apollon, Poseidon und die Moiren in Delphi, Demeter und Kora in Eleusis, nebst den früher schon berührten Beispielen wo Götter, Heroen und Dämonen mit dem Tempelbilde in einer Cella und *Medicula* vereinigt waren <sup>2)</sup>. Der Gegensatz hiervon, der Grund für die Trennung der Bilder in besondere Cellen, mithin die Anlage mehrerer Cellen im Tempel, geht daher ganz einfach aus der Nothwendigkeit hervor daß man solche Gottheiten die zwar als Synöken in einem Tempelhaufe wohnen, unter sich aber im Wesen gänzlich verschiedenen sind und deshalb verschiedene, einander in Zeit und Ritus oft ganz entgegengesetzte *Sacra* empfangen, auch nicht in ein und derselben Cella vereinen konnte sondern sie trennen und in besondere Cellen verweisen mußte.

Die allgemeine Wahrheit dieses Satzes läßt sich sogar aus dem Umstande erweisen daß schon ein und dieselbe Gottheit verschiedene Tempel und *Sacra* empfängt sobald nur einer andern Seite ihres Wesens, einer andern ihrer Potenzen, oder wie die Alten sagen einem andern ihrer *Numina*, Verehrung werden soll; denn auch die Hellenen haben den Grundsatz *unum deum plura habere numina* <sup>3)</sup> und es müsse für jedes besondere Numen (welches im besondern Beinamen der Gottheit angezeigt liegt) ein besondrer Kultus und Tempel gestiftet werden. In der That bezeichnen die verschiedenen Epitheta einer Gottheit nur die verschiedenen *Numina* derselben; sie werden folgerecht durch andre entsprechende Attribute und Symbole in der bildlichen Darstellung der Gottheit ausgedrückt, mögen diese Attribute nun todte Gegenstände, Waffen, Geräthe, Instrumente, oder mögen es Pflanzen, Thiere, Heroen oder Dämonen sein. Wie alt und weit hinaufreichend schon diese Sonderung und singuläre Verehrung der einzelnen Potenzen einer Gottheit sei, geht aus der Arkadischen Sage hervor: es habe Temenos die Hera zu Stymphalos erzogen, ihr drei verschiedene Namen gegeben und drei verschiedene Tempel gestiftet <sup>4)</sup>; auch Xenophon erklärte die Ursache warum jede der Aphroditen ihre besondern Tempel, Altäre und *Sacra* habe mit den Worten „daß ja auch Zeus welcher doch nur der Eine sei eine Menge der Beinamen besitze <sup>5)</sup>“. Wie viele Epitheta und diesen entsprechende Bildardstellungen nebst Tempeln und *Sacra*, Athena und Artemis hatten, darf hier eben so wenig in Erinnerung gebracht werden als der Einfluß den Localität und Sondergeschichte eines Volksstammes auf die Entwicklung der einzelnen Seiten einer Gottheit ausübten. Schon ein Blick auf die Akropolis der Athener giebt den Beweis wie nahe solche verschiedenen Darstellungen und Heiligtümer der einzelnen Potenzen einer und derselben Gottheit oft beisammen liegen; denn als Polias wurde Athena im Erechtheion, als Pandrosos im Pandrosion, als Agraulos am Fuße der Burg im Agrauleion verehrt, und wenn

auch weder der Nistempel noch der Parthenon eigentliche Kultstätten waren, befand sich doch im ersteren Tempel Athena als Eirene, im letzteren als agonistische Kranzverleiherin. Aus den angeführten Gründen erscheint ein und dieselbe Gottheit in andern Tempeln mit andern Attributen und es kommen außer Dämonen und Heroen selbst göttliche Gestalten in einem Tempelhaufe als Beigabe des Kultbildes vor welche in einem andern, zwar als Synöken unter einer Decke, dennoch aber in verschiedenen Zellen wohnen.

Sind diesem nach die Potenzen einer und derselben Gottheit, in Hinsicht auf Verehrung und bildnerische Darstellung schon Ursache zur Sonderung in verschiedene Tempel, so ist gewiß die Gründung besonderer Tempel und Altäre für Gottheiten von gänzlich verschiedenem Wesen mit durchaus abweichenden Sacra und Festzeiten, eine noch einleuchtendere Nothwendigkeit, und als entscheidende Belege hierfür finden sich eben nicht bloß die mehrzeiligen nur aus diesem Gedanken entsprungenen Tempel der Hellenen und Römer, sondern es haben sich auch Kultgesetze erhalten die hierfür ganz direkte Zeugnisse abgeben. Bei der Gelegenheit nämlich als Marcellus die Einweihung vom Tempel des Honos und der Virtus, welchen er für die Gewinnung von Claudium und Syrakus gelobt hatte, vollziehen wollte, that das Collegium der Pontifices Einspruch dagegen, ein altes Kultgesetz bebringend kraft dessen Marcellus genöthigt wurde dem Honos die Cella des Tempels allein zu überlassen, der Virtus aber nachträglich schnell eine andre zu weihen; letztere mochte deshalb unter einem Dache mit jener liegen weil dieser Tempel in allen Quellen als Tempel des Honos und der Virtus genannt ist<sup>8)</sup>. Heißt es in diesem merkwürdigen Gesetze aber: mit Ausnahme von gewissen Göttern dürfe nicht zweien zugleich ein und dieselbe Cella dem Brauche nach geweiht werden, so sind unter diesen certis deis eben nur die gemeint welche nicht verschiedene sondern ganz gleiche Sacra und gemeinsame Altäre besäßen, also ganz gleichen Wesens sind und deshalb in einer Cella gemeinsam verehrt werden können. Honos und Virtus mußten also zu solchen nicht gehören. Wenn ferner die Gründe für Scheidung der Bilder in jenem Gesetze lauteten: weil es erstlich sonst schwer zu entscheiden sei welcher Gottheit man das Sühnopfer zu bringen habe, sobald sich etwa ein Prodigium in der Cella ereigne oder auch der Witz dieselbe treffe, zweitens aber mit Ausnahme gewisser nicht zweien Gottheiten ein und dasselbe Opfer geschlachtet werden könne — so wird damit nur wörtlich bestätigt was über diesen Gedanken vorhin geltend gemacht ist; es war der ungleiche Opferitus für die im Wesen verschiedenen Gottheiten welcher ihrer Vereinigung in der Cella entgegenstand. Eletsam allerdings bleibt es bei dieser Geschichte daß weder Marcellus dieses wußte, noch die Pontifices die ursprüngliche Anlage des Bauplanes gleich von vorn herein hinderten und erst zur Zeit der Weihe die Sache zur Sprache brachten.

Wie dasselbe Gesetz auch bei den Hellenen gültig sei ging schon aus der Bemerkung des Xenophon und aus der Sage von den drei Tempeln der Hera hervor. Dürfte

nicht zweien verschiedenen Gottheiten, ja nicht einmal einem andern Numen derselben Gottheit ein gleiches Opfer gebracht werden, so verlangte auch jede einen eignen Altar; dies erklärt den Umstand warum zuweilen das Bild einer Gottheit aus seinem Tempel geführt wird um einem Opfer auszuweichen welches ihrem Kultus widerspricht, während der Zeit aber in einem andern Tempel die gewohnten Sacra empfängt. Das Holzbild der Koronis zu Titane befand sich für gewöhnlich in der Cella ihres Sohnes Asklepios; jedoch hatte es hier nicht beständig seinen Platz sondern wurde dann in die Cella der Athena geführt und hier verehrt wenn man dem Asklepios einen Stier, ein Lamm oder Schwein opferte<sup>7)</sup>. Ein andres Beispiel welches noch auffallender zeigt wie auf einem Altare nur gewisse Opfertiere geschlachtet werden dürfen liefert der Demetertempel zu Akafesion; er war der großen Mutter, Demeter und Despöna geweiht, die Bilder der zwei letztern throneten als Syntronoi in der Cella; nur von der großen Mutter scheint kein Bild vorhanden gewesen zu sein, wohl aber für jede der drei Gottheiten ein besonderer Altar vor dem Tempel<sup>8)</sup>. Wenn indes jene beiden Bilder Syntronoi mithin Symbomoi waren und dennoch zwei Altäre besaßen, so liegt hierin nur daß die Sacra beider in Handlung und Zeit wohl übereinstimmend, jedoch die beiden zugleich geweihten Schlachtopfer doppelter Natur waren so daß man auf dem einen Altare andre Thiere opferte als auf dem andern. Daraus mochte es sich auch erklären wie bei dem vorhin erwähnten Opfer für Asklepios jene drei Arten Thiere auf Heerdstätten an der Erde verbrannt, während die Vögel auf dem Altare selbst geopfert wurden.

Was den Capitolinischen Tempel anbetrifft so waren zwar die drei Gottheiten der Tusfischen Trias, Jupiter, Juno, Minerva unter einer Delle und einem Dache als Synöken oder Contubernales in ihm vereint, wie dies der Ritus bedingte<sup>9)</sup>, es besaß jedoch jede Gottheit ihre besondere Cella, ganz dem erwähnten Geseße entsprechend, es war jeder ein besonderer Altar vor dem Pronaos und ein besonderer Speisetisch in der Cella geweiht; somit konnte die Sühne der Prodigien wie namentlich der jeder Gottheit eigenen Blüße, deren Bedeutung im Tusfischen besonders vorwiegt, ohne Schwierigkeiten vor sich gehen. Bei Verehrung einer dieser Gottheiten allein, konnte aber nur die Thüre ihrer Cella geöffnet sein während die Cellen der übrigen beiden geschlossen blieben. Ist es hierbei freilich erwiesen daß dennoch in der Cella der Minerva eine Medica mit dem Bilde der Juventas stand, so ist mit Sicherheit anzunehmen daß die Sacra beider ganz gleich gewesen; denn im entgegengesetzten Falle hätte man den Plan des Tempels ursprünglich gleich so anlegen müssen daß das Signum der Juventas außerhalb der Cella in ein besonderes Gemach zu stehen kam. Hieraus läßt sich übrigens schließen wie jene Tusfischen Tempel bei Vitruv welche nur eine Cella hatten, unmöglich zur Verehrung dieser Trias dienen konnten<sup>10)</sup>.

Wie schon gesagt leiten sich mehrere Cellen oder Sacra in der Hellenischen

Tempeln aus demselben Grunde her; es sind dies Doppeltempel oder *ναοὶ διπλοῖ*, von deren Einrichtung wir sogar besser unterrichtet sind als von den der Einrichtung lateinischer Heiligtümer. Da nämlich verschiedene oder gar entgegengesetzte *Sacra* besonders bei Gottheiten zum Vorschein kommen deren Hausgenossen Dämonen und Heroen sind, so ist im Voraus zu sagen daß in einem Tempel jede nach Osten orientirte Cella einer Olympischen, eine Cella neben dieser welche nach Westen zu liegt aber einer unterirdischen oder chthonischen Gottheit geweiht sei. Hierbei wird der Fall eintreten daß da wo zwei Olympische Gottheiten einen Tempel bewohnen, beider Cellen parallel neben einander nach Osten zu liegen müssen, wie dies bei einer Doppelcella unweit Mantinea, von der sogleich die Rede sein wird, vorauszusetzen ist und wie es auch beim Capitolinischen Tempel mit seinen drei parallelen Cellen der Fall war, wenn diese auch nach Mittag zu lagen.

Einige Beispiele mögen zur Erläuterung hierfür dienen.

In Olympia lag zwischen dem Abhange des Berges Kronion und den Theuren ein Tempel der Olympischen Eileithyia in welchem auch der Eileische Dämon Sosipolis verehrt wurde<sup>11)</sup>. Der Tempel war doppelcellig (*ναὸς διπλοῦς*) und die vordere Cella, als der Eileithyia geweiht, mußte nebst dem Altare vor ihr nach Osten hin sehen; es hatte Jedermann hier Zutritt welcher kam die Göttin nach den vorgeschriebenen Bräuchen zu verehren. Die andre Cella war dem Sosipolis geweiht den man hier mit besondern Gebräuchen verehrte unter welchen namentlich die Opferung von Honigkuchen und Trankwasser (*λίτρα*), das bekannte Speiseopfer der Schlangen, erwähnt wird; sie war ein *Adyton* und mußte als Heroencella nach Westen liegen. Die Sage welche Pausanias über die Gründung dieses Tempels und seiner *Sacra* erzählt ist deshalb interessant, weil sie zeigt in welchem innigen Zusammenhange die Eileithyia, als Schützerin der Gebornen, mit diesem Dämonischen Knaben stand der durch Annahme von Schlangengestalt Elea beschützt und gerettet hatte, und aus welcher Ursache man die Wohnung desselben der Cella der Eileithyia anfügte, gleichwohl aber seine Wohnung von der Wohnung der Olympischen Gottheit trennte. Während man Sosipolis im Tempel der Tyche zu Elis menschengestaltig dargestellt hatte, wurde er hier in Gestalt einer lebenden Schlange als Ortsdämon verehrt, wie es nicht blos jenes Speiseopfer beweist sondern auch der Meinung der Alten entspricht<sup>12)</sup> nach welcher jeder *genius loci* per anguem plerumque ostenditur.

Ganz ähnliche Verhältnisse bedingten die Einrichtung des Tempels der Athena Polias zu Athen<sup>13)</sup>, welcher nach dem in den Zeichnungen beigelegten restaurirten Grundriß in mehrere Cellen zerfiel. Die östliche Cella gehörte der Polias, die westliche dem Poseidon-Erechtheus an; die Krypten unter diesen enthielten die von Pausanias verzeichneten Heiligtümer, welcher deshalb die Cella des Erechtheus, Erech-

τῆι οἰον genannt, als ein doppeltes Dikema beschreibt, und es sind die bekannten Schlangen gleichfalls in diesen Räumen zu suchen.

Gleiche Anordnung der Cellen ist bei dem Doppeltempel (διδυμὸν οἶκμα) des Apollon Karneios und des Hypnos in Sikyon anzunehmen<sup>14)</sup>, wo das eine Dikema als dem Dämon Hypnos Epidotes und Oneiros geweiht, sicher nach Westen zu lag während das andre entgegengesetzt liegende Dikema, welches als ein Adyton nur für den Priester zugänglich war, das Heiligtum des Apollon ausmachte.

Der Grund warum in der westlichen Cella des Doppeltempels bei Argos<sup>15)</sup> Ares geweiht war, dagegen Aphrodite, welche im Bilde doch öfters vereint mit jenem vorkommt, die östliche Cella inne hatte, kann wohl nur der sein daß beide Gottheiten an diesem Orte hier nicht Opfergenossen waren. Der Doppeltempel, (ναὸς διδυμῶς) unweit Mantinea<sup>16)</sup> welcher nach Pausanias Angabe in Mitten durch eine Wand getheilt war, scheint zwei parallele Cellen gehabt zu haben welche deshalb nach Osten gerichtet sein mußten weil beide Olympischen Gottheiten geweiht waren; es befanden sich in der einen die Agalmata der Leto mit ihren Kindern, in der andern stand das Bild des Asklepios.

Wenn in der Regel nur die Adyta der Tempel welche mysteriöse und unschaubare Bilder oder dergleichen Heiligtümer enthalten unterirdisch gelegen sind und mit der obern Cella ein zweites Stockwerk bilden, so giebt der Tempel der gewaffneten Aphrodite und der Aphrodite Morpho zu Sparta<sup>17)</sup> ein Beispiel daß man auch zwei Cellen in Form von zwei Stockwerken über der Erde anordnete und in jede ein Kultbild weihte, jedoch ist dies auch nach Pausanias Aeußerung eine der wenigen Ausnahmen welche sich überhaupt finden; abgesehen davon aber beweist doch wieder die Anordnung von zwei Cellen für zwei Bilder ein und derselben Gottheit die nur in zwei verschiedenen Potenzen erscheint, das vorhin geltend gemachte Gesez.

Bei dieser Gelegenheit muß es zum Verständniß des Pausanias ganz besonders hervorgehoben werden wie dieser Schriftsteller bei seiner Beschreibung der Tempel das Wort οἶκμα als einen technischen Terminus für eine kleine, der größern angefügte Cella wie auch für eine selbständige Kapelle, überhaupt für ein Gemach braucht in welchem heilige Verrichtungen vorgehn, niemals aber ein profanes Gemach in profanen Häusern οἶκμα nennt, wie es sonst wohl hierfür vorkömmt. Es ist dies zum Verständniß des Pausanias zu wichtig als daß nicht die Stellen desselben in welchen er dieses Wort braucht, hierunter vermerkt zu werden verdienten<sup>18)</sup>.

## N o t e n.

1) Hesych. Ὀμωχέται οἱ συμμετέχοντες τῶν αὐτῶν σπονδῶν ἢ ὁμοβώμιοι. καὶ ὁμόναοι, nebst Albertis Noten wo ὁμωχέται auch αἱ οἱ συμμετέχοντες τῶν αὐτῶν ναῶν, καὶ τῶν αὐτῶν ἱερῶν erklärt sind; aus Theophrastes IV, 97 geht hervor daß Dämonen ebenfalls ὁμοφύεταί sind, eben so erwähnt Derr. III, 59 θεοὺς τοὺς ὁμοβωμίους. Cf. Hesych. Ὀμόβωμοι wo Demeter und Kora im Eleusis angeführt werden, und Σύνιστοι. συναγωγαί, ὁμοκρατεῖοι.

2) IX, §. 13, D.

3) Vgl. IX, N. 396. Hiernauf geht auch Serv. Virg. Aen. I, 448 numen pro simulacro posuit.

4) Paus. VIII, 22, 2. Vgl. oben III, N. 38.

5) IX, Note 396.

6) Val. Max. I, 1, 8: Die Pontifices verhielten es negantes, unam cellam duobus diis recte dicari: futurum enim, si quid prodigii in ea accidisset, ne discerneretur utri rem divinam fieri oporteret: nec duobus nisi certis diis una sacrificari solere. Ea pontificum admonitione effectum est, ut Marcellus, separatis aedibus, Honoris ac Virtutis simulacra statueret. — Liv. XXVII, 25 ähnlich: dedicatio eius (aedis) a pontificibus impediabatur, quod negabant unam cellam duobus recte dedicari (bei Gronov. Ecce, cellam amplius quam uni Deo rite dedicari): quia si de caelo tacta (wo also die Etruskische Fuguraldisziplin berückfichtigt wurde) aut prodigii aliquid in ea factum esset, difficilis procuratio foret: quod, utri deo res divina fieret, sciri non posset: neque enim duobus nisi certis deis rite una hostia fieri. ita addita Virtutis aedes adproporato opere: neque tamen ab ipso aedes eae dedicateae sunt. — Plutarch. Marcell. 28 καὶ κωνιδίαις ὑπὸ τῶν ἱερῶν, οὐκ ἀξιούντων ἐνὶ ναφ̄ δύο θεοὺς περιχρῶσθαι, πάλιν ἤμειζοτο προσοικοδομεῖν ἑτέρον.

7) Paus. II, 11, 7 u. 9.

8) Paus. VIII, 37, 1 Ἡρὸ δὲ τοῦ ναοῦ Ἀθήμητρί τί ἐστι βωμὸς, καὶ ἑταρὸς ἀσποινή, μετ' αὐτῶν δὲ μεγάλῃς μητρὸς θεῶν κτλ.

9) Lactant. de fals. relig. I, 11, 39 Jupiter enim sine contubernio coniugis filiaeque coli non solet.

10) Vitruv. IV, 7, 2.

11) Paus. VI, 20, 2 sqq. Nur als ein doppelter Tempel ist die Beschreibung des Pausanias zu fassen ἐν μὲν δὲ τῷ ἑμπροσθεν τοῦ ναοῦ (διπλοῦς γὰρ δὴ πεποιήται) κτλ. cf. VI, 25, 4 selbstst.

12) Serv. Virg. Aen. V, 84.

13) Paus. I, 26, 6 Ἔστι δὲ καὶ οἶκμα Ἐρίχθειον καλούμενον — ἐλθθούσαι δὲ εἰσι βωμοὶ Ποσειδῶνος, ἐφ' οὓ καὶ Ἐρεχθεὺ ὄνουναι ἐκ τοῦ μαντεύματος, καὶ ἥρωος Ῥούτου, τρίτος, δὲ Ἥραίστου. γραφαὶ δὲ ἐπὶ τῶν τοίχων τοῦ γένους εἰς τοῦ Βουταδῶν καὶ διπλοῦν γὰρ ἐστὶν οἶκμα, καὶ ὕδωρ ἐστὶν ἑνθον θαλάσσιον ἐν φρεσὶ... καὶ τριαινῆς ἐστὶν ἐν τῇ πέτρῃ σχῆμα.

14) Paus. II, 10, 2.

15) Paus. II, 25, 1 ποιεῖ τις ἱερῶν διπλοῦν, allein das Folgende und die Erwähnung von Heilbildern beweisen das Tempelhaus.

16) Paus. VIII, 9, 1 ναὸς διπλοῦς μάλιστα που κατὰ μέσον τοίχῳ διειργόμενος. Wenn die Stellen hinter einander gelegen hätten so würde Pausanias von πρότερον und ἐνδύτερον

gesprochen haben wie in II. 10, so aber sagt er τοῦ ναοῦ δὲ τῇ μὲν ἀγαλμαῖ ἐστὶν Ἀσκληπιοῦ, τὸ δὲ ἑτερον Ἀητοῦς ἐστὶν ἱερὸν καὶ τῶν παιδῶν.

17) Paus. III, 15, 8.

18) Dem nach mögen alle Stellen bei Pausanias folgen worin des οἶκημα Erwähnung geschieht. Das διπλοῦν οἶκημα vom Apollon Karneios in Siphon so wie eines gleiches des Erechtheion, ist vorhin gedacht. Wollte man in letzterer Stelle I, 26, 6 an den Worten καὶ διπλοῦν γὰρ ἐστὶ τὸ οἶκημα Anstoß nehmen, so wird dies beseitigt indem sich Pausanias VI, 20, 2 derselben Worte für eine doppelte Cella bedient διπλοῦς γὰρ δὴ (ναὸς) πεποιήται. Bei diesem Heiligtume sagt er daß sich τῷ ἐμπροσθεν τοῦ ναοῦ der Altar der Eileithyia befände und es sei hier der Eingang; mithin ist dies die östliche Cella und die Cella des Demion Sosipolis lag nach Westen. II, 20, 5 ist ein Heiligtum des Zeus Eoter und in einem οἶκημα derselben beweinen die Argiischen Frauen den Adonis. Also ein dem Adonis geweihtes Oikema weiches eben so wie die eine der Doppelzellen vorhin bei VI, 20, 2 in welcher Sosipolis verehrt wurde, nach Westen liegen mußte. — VI, 25, 4 ist im Tempel der Tyche zu Elis das Bild des Sosipolis in einem nicht großen οἶκημα. — VII, 23, 7 befinden sich in einem οἶκημα am Zeusstempel zu Xigion die Agalmata des Zeus, Poseidon, Herakles und der Athena. — X, 4, 3 οἶκημα mit der Agalma des Asklepios oder Prometheus. — VII, 26, 3 οἶκημα der Tyche zu Xigion mit dem Bilde der Tyche, Amalthea und des Eros. — VI, 22, 5 οἶκηματα und ein Agalma der Artemis Alpheia zu Leirini. — VII, 26, 3 οἶκημα mit dem Agalma der Tyche und andern Bildwerken zu Xigeira. — VIII, 31, 4 in einem οἶκημα des Tempels der Aphrodite zu Megalopolis sind die Bilder der Megalopolitinnen welche die heiligen Eleusinischen Weihen hier gestiftet haben. — IX, 39, 4 bereitet man sich beim Tempel des Trophonios im οἶκημα des Daimon Agathos und der Tyche Agathe zum Orakelempfang vor. — X, 25, 1 ein οἶκημα im Peribolos des Delphischen Tempels mit den bekannten Bildern Polygnos, deshalb λέσχη genannt, weil man hier vor Alters τὰ τε σπονδαῖον τε καὶ ὁπώρα μυθῶδη διέλεγοντο. — I, 18, 9 in dem vom Hadrian gestifteten Pantheon zu Athen οἶκηματα mit Agalmata (wahrscheinlich verschiedener Götter) deren Decken verguldet sind. — X, 38, 3 οἶκημα im Artemision zu Ephesus mit Wandgemälden; vielleicht die Grabcelle des Priesters Megabozes mit der Pompa bei Plin. N. H. XXXV, 36 § 16 und 40 § 28. — V, 15, 4 in dem οἶκημα vor dem Theatelon zu Olympia ein Altar des Pan; I. c. 8 ein οἶκημα im Prytaneion mit der ewigen Heerdflamme und diesem gegenüber ein οἶκημα, das Hesiastorion, worin die Olympiensieger gesiegt wurden deren Hospes bekanntlich Zeus war. — I, 2, 4 ist auf der Atropolis zu Athen, welche der Athena geweiht war, zur Linken der Propyläen ein οἶκημα mit Bildern aus der heiligen Sage. — I, 2, 4 οἶκημα am Dionysosheiligtume mit der Darstellung wie Amphitryon den Dionysos und andre Götter bewirthet. — VIII, 24, 4 schlechtes οἶκημα als Gruftgrab des Alkmaion zu Psophis. — III, 16, 2 οἶκημα, Chiton genannt, in welchem der heilige Eros den Amphiklischen Apollon von den Priesterinnen gewebt wurde. — οἶκημα im Hause (οἶκία) des Spartiaten Phormion, ein Saccharium der Dioskuren, deren Opfertisch und Agalmata enthaltend. — VI, 24, 8 οἶκημα auf der Agora zu Elis in welchem der heilige Periplos der Hera gewebt wird. — IX, 40, 6 οἶκημα zu Chaiironela mit Opfertisch und dem göttlich verehrten Scepter des Agamemnon. — V, 15, 1 οἶκημα, die Werkstatte des Phidias genannt, in welchem ein Altar aller Götter. — VIII, 33, 3 οἶκηματα auf der Agora zu Megalopolis ἀργαῖα genannt; in dem einen ein Agalma des Pan.

Selbst von einer gleichen Räumlichkeit in Erischen Tempeln sagt Pausanias V, 27, 3 οἶκημα. Daß sich dieser Ausdruck in gleicher Bedeutung auch anderwärts findet, beweist schon die Antwort der Aithener an die Katakdamonier bei Herodot. VIII, 14, 4 in welcher es heißt „die Agalmata und οἶκηματα τῶν θεῶν sind verbrannt und verschüttet.“ Auch Eustathios zu Hom. Od.

I, 27 hat *μύραρα* *Κατάγυα οἰκίσματα τὰ ταῖν θεῶν, ἔχονν Διμητρος καὶ Περσεφόνης*, und Gloss. Labb. erklären *οἰκίμα*. cella. Dagegen wendet Pausanias das Wort *οἰκία* nur für private Bauwerke an, z. B. I, 2, 4 die aus Strafe dem Dionysos geweihte *οἰκία* des Polyp tion; V, 14, 5 *οἰκία* des Dinomaos; VIII, 53, 5 *οἰκία* des Kleos; IX, 11 1 *οἰκία* des Amphiaros worin der *ῥάλαμος* der Alkmene; IX, 17, 3 altes Haus des Radmos worin die *ῥάλαμοι* der Harmonia und Semele; IX, 16, 3 dergleichen; IX, 25, 3 *οἰκία* des Pindar; X, 27 *οἰκία* des Priamos und *οἰκία* des Antenor, u. s. w.

## XI. Verborgene Cellen; *Adyta*; heilige Gräber; Schlangengemächer.

Ein Gegenstand welcher in seiner Bedeutung bis jetzt kaum erkannt und gewürdigt, für die Erklärung räumlicher Anlagen vieler Tempel aber vom bedeutendsten Gewichte ist, sind die verborgenen Cellen; man erstaunt in der That über die Anzahl der Tempel in welchen sich solche Räume aufweisen lassen die noch dazu in vielen Fällen unterirdisch belegen sind. Obschon manche Gründe für ihr Vorhandensein in dem Vorhergehenden hier und dort, namentlich bei den Tempeln der Schutzbilder angedeutet sind, verlangt es gleichwohl die Wichtigkeit des Gegenstandes diese Andeutungen wieder aufzunehmen und einer weitem Ausführung einzufügen.

Im allgemeinen kann man sagen: *Adyta* sind alle Tempel oder Cellen welche Heiligthümer einschließen die jedem Profanen unschaubar und unnaßbar sein sollen, welche bloß von priesterlichen, öfters nur von gewissen hierzu bestimmten priesterlichen Personen betreten werden dürfen und es stand nach der Kultansicht der Hellenen von uralten Zeiten an eine Gottesstrafe auf der Verletzung des Verbotes solche *Adyta* profaner Seits zu betreten<sup>1)</sup>. Es bleibt sich hierfür ganz gleich ob ein ganzer Tempel<sup>1,a)</sup> oder nur ein Theil seines Raumes als *Adyton* gilt, für Beides finden sich mannigfache Belege.

Wie früher schon hervorgehoben ist hat der ganze Gedanke des *Adyton* seine Wurzel in der ursprünglichen Vorstellung vom Verhältnisse des Menschen zur unnaßbaren Gottheit, es ist dieser Gedanke für gewisse Tempel und *Sacra* bis zu Ende des Hellenischen Polytheismus in voller Kraft geblieben. Bedenke man wie die ältesten mythologischen Ueberlieferungen den Glauben in aller Schärfe aussprechen, es sei das Weben und Wirken der Gottheit den menschlichen Sinnen verborgen, ihre wahre Gestalt unschaubar oder dem Anblicke unerträglich und für den Menschen vernichtend, so wird es klar wie ein solcher Gedanke nicht bloß dem besondern Male, Bildzeichen oder Signum gilt, welches als Abbild der Gottheit und von deren Numen belebt erscheint, sondern wie er sich auf die ganze von solcher geheimnißvollen Gewalt bewohnte oder von der Gegenwart dieses Numen erfüllte Städte überträgt<sup>2)</sup>.



Daßer Hedos so für Bildzeichen wie für dessen Wohnstätte gilt; auch ist es einerlei ob das Signum ein Naturmal oder ein von Menschenhand geformter Gegenstand ist, obwohl die Male erster Art die ältesten Zeichen der Verehrung sind und selbst im spätern anthropomorphischen Bilderdienste die ältesten Kultusbilder nicht als von Menschen gebildete sondern vom Himmel oder den Göttern selbst gegebene bezeichnet werden. Wodurch ein ursprünglich vorhandener Gegenstand oder ein Naturalmal als vom göttlichen Numen belebt und bewohnt erkannt wird ist freilich eine dunkle Sache; die Verehrung des Blüthes durch die ganze Dauer des Polytheismus hindurch, zeigt indes welche Bewandniß es damit habe und trägt noch die Spuren der Ursache solcher ursprünglichen Kulte an sich. Denn die Stelle wo der Blüth in die Erde gefahren war, umschloß man mit einem Puteal dem man öfters einen Altar hinzufügte und deshalb für ein Abaton erklärte weil sich Zeus Kataibates hier im Blüthe niedergelassen, die Stätte geheiligt und als seinen Sitz bezeichnet hatte. Hinsichtlich der anthropomorphischen Bilder ist wohl nicht zu läugnen daß das obstruse und wunderbaregestaltige der ältesten Idole, verbunden mit den warnenden Sagen von Blendung, Irrsinn oder plötzlichem Tode welche den trafen der sich dem Unnahbaren genahet und das Verbotene geschaut hatte, jenes geheimnißvolle Grauen mit welchem das Heiligthum umgeben war vermehrten und die Scheu vor dem Betreten geheimer Hiera stets lebendig erhielten; eben so mochte die oben historisch bezeugte Rücksicht auf Sicherung der Schußbilder und aller der Heiligthümer welche für Unterpfänder des Staats- und Familienwohles galten, das ihrige beitragen um die Hüter und Sacralpfleger derselben zur Erhaltung solcher Ideen zu veranlassen. Bekannt genug ist es ja daß die Römischen Pontifices selbst nicht einmal den Namen der Schußgotttheit Roms gegen Profane auszusprechen erlaubten, um der etwaigen Evocation derselben vorzubeugen. In keinem andern Gedanken als dem: es sei für des Menschen Sinne unerträglich die Gottheit in ihrer wahren Gestalt zu erblicken, ist auch ohne Zweifel die Ursache zu suchen warum noch bei Homer jede Gottheit unter einer nicht göttlichen Gestalt auftritt sobald sie ihrem Lieblinge oder dessen Gegner erscheint, welche beide denn auch jedesmal erst nach ihrem Entschwinden es merken daß sie mit einer Gottheit verkehrt haben.

Die geheime Aufbewahrung von Schußbildern und dergleichen Staatsheiligthümern ist bereits als Grund für die Anlage von Adyton und geheimen Stellen angegeben, eben so ist aufmerksam gemacht daß man sehr oft nur ein Abbild des wahren und geheimen Bildes in der Cella zur öffentlichen Verehrung aufstellte. Nun liegt es aber in der Sache selbst daß mit dem Verbergen eines Kultusbildes auch die Sacra welche intum mit ihm zusammenhängen ebenfalls der Oeffentlichkeit entrückt und als mystische in jenes Adyton verlegt werden; denn wenn es bezeugt wird daß ein solches Adyton ein Raum ist ad quem nulli est aditus nisi sacerdoti, so wäre ja

sonst das Eingehen der Priester in denselben ohne alle Gründe wenn nicht geheime Sacra dort verrichtet würden, die nur wie jenes von den Auguren in der Burg verrichtete arcanum bei Festus adeo remotum a notitia vulgari, ut ne litteris quidem mandetur, sed per memoriam successorum celebretur<sup>2.a)</sup>.

Bekannte Tempel mit Adyton waren außer schon früher genannten noch der Delphische, von dessen Adyton weiter unten näher die Rede sein wird; auch der Tempel des Apollon bei Milet und der Artemis zu Laodicea hatten Adyta<sup>3)</sup>; eben so kennt Strabo ein Adyton im Apollotempel des Haines Ortygia am Berge Solmissos bei Ephesos<sup>4)</sup>, Pausanias ein solches im Tempel des Dionysos zu Amphikleia als ein Orakelgemach mit verborgenem Bilde des Gottes wo ein mantischer Priester Heilsprüche verkündete, und ein gleiches Dionysosadyton mit Orakel nennt Macrobius<sup>5)</sup>. Wenn aber von Herodot die Cella der Athena Polias Adyton genannt wird, so ist schon an betreffender Stelle erwähnt daß sich dieser Ausdruck nur auf den feindlichen Kleomenes bezog, für welchen dieser Raum ein Adyton sein sollte<sup>6)</sup>; gleich wie demselben Manne auch der Eingang in die Cella der Hera bei Argos durch den Priester und durch ein Wunder welches von dem Bilde selbst ausging, verweigert wurde<sup>7)</sup>, und Pausanias hätte die Cella der Polias schwerlich schauen dürfen wenn sie ein Adyton in dem hier zu erklärenden Sinne war. Von einem solchen Adyton im Parthenon<sup>8)</sup> aber kann eben so wenig die Rede sein; wenn auch die Cella mit ihrem Parthenon für gewöhnlich bloß den Schatzmeister und nur an den Panäthenäen dem Volke zugänglich war. Allerdings hatte der Eleusinische Tempel sein Adyton<sup>8.a)</sup> oder innerstes Sacrum, jedoch wurde auch dieses wenigstens allen Mythen an den großen Weißen zur Schau eröffnet, wenigleich über seinen Inhalt nichts verlauten durfte. Ein Adyton im strengen Sinne enthielt dagegen der Athentempel auf Ilion dem eben Kassandra als Priesterin vorstand; ein gleiches der Tempel der Göttermutter zu Pergamos, aus dem jene Paukentöne und Siegesrufe erklangen von welchen Cäsar und Plutarch reden<sup>9)</sup>. Eines der interessantesten und spätesten Beispiele wo ein altes heiliges Bild dessen Anblick Verderben brachte in einem unterirdischen Adyton, ein Abbild desselben aber in der öffentlichen Cella darüber stand, bot der Athentempel zu Pellene<sup>10)</sup>; ein gleichfalls schon erwähntes Seitensfüßl waren die beiden Palladien auf der Burg zu Ilion, von welchen die Tradition das eine ächte im unterirdischen Adyton verborgen, das nachgebildete unächte aber in der Cella darüber aufgestellt sein läßt um einen feindlichen Entwender dadurch zu täuschen. Außer Dionysios<sup>11)</sup> bringen die Erklärer Virgils zu diesen Iliischen Palladien noch Zeugnisse aus welchen die Lage des Adyton klar wird; denn wenn sie dem großen Bilde in der Cella welches von jedem gesehen wurde, das kleine eigentliche Kultusbild als das verborgene Palladium entgegenstellen<sup>12)</sup>, sich aber nach dem Dichter die Tempelschlangen zu

Füßen des großen Bildes verbergen, so möchte damit nur das Bathron des leßtern gemeint sein unter dem sie wieder in das Adyton zum Palladion hinab schlüpfen welches intra exstructum parietem absconditum<sup>13)</sup>; eine Lage welche auch auf die Einführung des Bildes durch die cloacae, cuniculi<sup>14)</sup> oder ὑποπόρτοι<sup>15)</sup> hinweist. Wenn angeblich der Kult des Troischen Palladion nebst diesem ächten Bilde und den übrigen Sacra der Familie des Priamos mit dem Westadienste erst nach Lavinium oder Alba, von da aber nach Rom in das Westahaus übersiedelt wurde<sup>16)</sup>, mußten die betreffenden Tempel in beiden Städten Adyta enthalten; in der That ist auch das Adyton zu Lavinium durch Dionysios<sup>17)</sup>, das zu Rom durch Festus und die Erklärer Virgils unter dem Namen penus beglaubigt<sup>18)</sup>. Sonderegte sich wie schon erwähnt der Raum des Westahauses zu Rom in einen penus exterior<sup>19)</sup> und den eigentlichen penus Vestae, und war der letztere an den Vestalien schauhar, so konnte das angebliche Palladion in demselben nicht stehen, sondern es muß außerdem ein Adyton für dasselbe gegeben haben welches auch noch andre Heiligtümer, wie z. B. ein Heroengrab für die Gebeine des Anchises<sup>20)</sup>, namentlich aber die Gegenstände einschloß welche Dionysios auch im Westatempel zu Lavinium nennt<sup>21)</sup>; die Existenz eines ewigen Feuers in allen Tempeln welche das Idische Palladion zu besitzen vorgaben, versteht sich als zu dessen Kult gehörig von selbst. Da Pausanias im Tempel der Athena zu Daulis zwei alte Athenabilder nennt, von welchen das älteste (ein Holzbild) durch Prokne aus Athen hierher verpflanzt wurde, ist für dieses gleichfalls ein Adyton, wenigstens eine besondere Cella anzunehmen<sup>22)</sup> und selbst im Delphischen Tempel stand das eine Bild des Apollon als Moiragetes in der Cella, während das mythische und unschaubare, nach Pausanias Angabe aus Gold gearbeitete Bild des Gottes, im unterirdischen Adyton stand<sup>23)</sup>. Eben so befand sich im unterirdischen Gemache (ein Grustraum) des Palaimontempels bei Korinth, ein mythisches, in der Cella dagegen ein chryselephantines Bild des Palaimon neben Poseidon<sup>24)</sup> und im Dionysostempel zu Sikyon sahe man das chryselephantine Bild des Dionysos von Bakchanten umgeben, zwei andre Holzbilder des Gottes, Bakcheus und Lysios, aber wurden als verborgene in dem Kosmetrion genannten Adyton aufbewahrt<sup>25)</sup>; zu Sparta wo man das alte Thetisbild welches mit seinen Sacra von Messene hierher übersiedelt war ebenfalls ἐν ἀνοήτρῳ verehrte, kann ebenfalls nur von einem Adyton die Rede sein<sup>26)</sup>, wie dies ebenso für die Agalmata der Demeter, Persephone und der Moiren<sup>27)</sup> im Tempel der Göttermutter bei Korinth vorausgesetzt werden muß, indem man statt derselben nur ihren Thronisch schauen konnte. Gleicher Weise durfte nur die Priesterin der Eileithyia zu Hermione das Bild ihrer Götin sehen, ohneachtet man Tag für Tag derselben Rauchopfer und Sacra weihete; also hatte entweder die Cella ein Adyton, oder sie selbst war ein solches<sup>28)</sup>. Ein Adyton war auch der Cella des Apollon Karneios zu Sikyon angefügt, welches

nur der Priester des Gottes betreten durfte und wahrscheinlich das Agalma barg<sup>29</sup>); grade so war es beim Tempel der Hera zu Argion dessen Adyton das Bild enthielt welches nur die Priesterin schauen durfte<sup>30</sup>), auch mit dem Bilde der Artemis Soteira in dieser Stadt<sup>31</sup>), wie mit dem Bilde im Schwurheiligtume zu Pallene<sup>32</sup>) und vielen andern noch hat es dieselbe Bewandniß.

Eine andre Ursache aus welcher verborgene Cellen und Adyta hervorgehen, ist die Anforderung gewisser Cellen oder Sekoi in welchen die heiligen Tempelschlangen gehetzt und gepflegt werden.

Ueber die kultsymbolische Bedeutung der Schlange als Sinnbild der Abwehr, so wohl bei den Hellenen als bei den Römern, ist schon oben bei Erklärung der Tempelschüre gesprochen<sup>33</sup>); mit Bezugnahme auf das dort Angeführte ist für den hier zu entwickelnden Gedanken noch Folgendes hinzuzufügen um die Bedeutung dieses Thieres seinem Wesen nach im Kulte und als Bewohner eines Tempels, mit einem flüchtigen Blicke zu überschauen.

Die Bedeutung der Schlange im Kultus als Sinnbild der verborgenen tellurischen Lebenskraft, tritt wesentlich nach drei Seiten hin scharf hervor: als Wächterin heiliger Orte, als Hüterin der Manen, als lebensbewahrende und erhaltende Naturkraft. Zu Hinsicht auf die Unterhaltung von Schlangen in den Tempeln gewisser Gottheiten sage zwar (Plutarch<sup>34</sup>) daß die Schlange der Athena geheiligt sei, jedoch ist dieses nur eine einseitige keineswegs aber allgemein gültige Ansicht, wie es nicht blos die Schlangen im Kultus des Asklepios, der Demeter und Bona Dea beweisen, sondern auch aus dem Umstande hervorgeht daß es Sacra und Tempel der Athena gab in welchen von einem Bezuge auf dieses Thier nicht die Rede ist; vielmehr scheint es als habe man dasselbe der Athena nur da beigegeben wo sie im Wesen der Schußgottheit eines Ortes oder Staates gefaßt ist und es steht wenigstens fest daß einer jeden Gottheit welcher der Schuß eines heiligen Ortes, der auch seinem Genius Loci obliegt, die Schlange beigegeben ist. Der Grund hiervon ist darin zu suchen daß ein solcher Dämon, Heros oder Genius eines Ortes, von den Alten durchgehends als Schlange gedacht, kein Ort aber ohne einen solchen Genius Loci angenommen wurde<sup>35</sup>); deshalb ist er unter dem Bilde dieses Thieres jeder Schußgottheit deren Heiligtum auf seinem Orte lag als numen beigesellt, seine Sacra sind den Sacra derselben angeschlossen, seine Wohnung mit ihrem Sitze vereinigt, endlich auch sein Grab in letzterem aufgenommen. Aus diesem allen folgt natürlich die Pflege von Schlangen, die Anlage von Schlangengemächern und Cellen für die Sacra des Genius Loci in den Tempelhäusern solcher Gottheiten. Eines der naheliegendsten Beispiele hiervon bietet der Tempel der Athena Polias oder das Erechtheion. Der Ortesheros, der Genius Loci nicht bloß des Tempels sondern der ganzen Akropolis, war Erechtheus oder Erichthonios<sup>36</sup>). Dieser vom Poseidon einst getödtete Heros erscheint in der Sage als

Kind von der Schlange umwunden oder auch bloß als Schlange und in der Larnax liegend, von Athena den Pflegerinnen ihres Heiligtumes (den Drafauliden nach Sophokles) als geheimes Pfand anvertraut. Im Bilde als Schlange kannte ihn Pausanias neben dem Athenabilde im Parthenon, auf Münzen und geschnittenen Steinen zeigt er sich vielfach neben Athena und dem Delbaume, oft zwischen diesen und Poseidon. Die Eigenschaft eines Synökten der Gottheit beweist sein Niskema welches sich nebst einem Altare unter einem Dache mit ihr befand; für den Conny seiner Sacra mit den Sacra der Athena bürgt aber allein schon die Bedingung unter welcher die Athener den Epidauriern das gewünschte Delbaumholz zu den Götterbildern der Damia und Auxesia abließen: daß diese dafür der Athena und dem Erechtheus zugleich opferpflichtig werden müßten; der untrennbare Zusammenhang beider geht endlich aus der Thatsache hervor daß die Erechtheusschlange sich aus dem Tempel entfernte und mit der Göttin hinwegging sobald diese ihren Sitz verließ; es wird deshalb auch Erichonios von den Alten als numen Minervae coniunctum bezeichnet<sup>37</sup>). Diesen früher schon erwiesenen Thatsachen entsprach die räumliche Anlage des Poliaestempels auf das Genaueste; es lagen die Dilemata des Erechtheus neben und westlich von der Athenacella; ein Gemach für die Erechtheusschlange, *σνός* bei Plutarch<sup>38</sup>), ist unter diese Räume zu setzen, ein Grabgemach des Erechtheus gleichfalls. Dieses Beispiel ist gewiß dasjenige welches die umfassendsten Belege für die Bedeutung einer solchen Tempelschlange bietet; ob hierbei die Berichte zwischen einer oder zweien Schlangen schwanken, kommt eben so wenig in Betracht als die Frage was für eine Gattung Schlangen zu diesem Zwecke gebraucht wurden, wenngleich ein Aufschluß über die Möglichkeit ob die Schlangen bloß in einer Krypta existiren konnten oder ob sie theilweise des Aufenthaltes im warmen Sonnenlichte bedurften, allerdings wünschenswerth wäre. Daß sie aber Wächterin des Tempels wie der ganzen Akropolis waren ist genugsam bezeugt, und als solche vertrieben sie in grauer Vorzeit schon die blutigen Erynnyen welche den schußkräftigen Dreistes von dem Bilde der Athena wegreißen wollten aus der Cella der Göttin<sup>39</sup>); eine Sage die ganz analog ist jener That der Strafe welche die Schlangen im Tempel der Athena auf Zion an dem Heiligtumschänder Laokoön ausübten<sup>40</sup>). Neben dem Glauben der heiligen Orts- und Tempelwache legte man diesem Thiere<sup>41</sup>) noch die Eigenschaft eines Hüters heiliger Schätze bei; ein Aberglaube welcher sich ebenfalls durch das ganze Alterthum hindurchzieht.

Die Ansicht daß der Genius Loci unter Gestalt dieses Thieres lebe und walte, auch in Schlängengestalt zum Schutze seines bedrohten Sitzes erscheine, ist außer jenen Tempelschlangen auf der Akropolis von Athen und Pergamos bereits früher durch Zeugnisse belegt worden. Der Ortsheros Kychreus von Salamis den die Sage als ehemaligen Herrscher dieser Insel auführt, erschien als Schlange auf den Schiffen der Hellenen zum Weislande gegen die von den Persern bedrohte Insel; da er nun auf dieser in einem Heilig-

thume verehrt wurde so ist die Existenz einer Schlangencella in letzterem wohl keinem Zweifel unterworfen. Erzählt nun Hesiodos daß diese Kyklopiſche Schlange durch Eurpylochos von Salamis vertrieben, durch Demeter aber in Eleuſis als Dienerin aufgenommen ſei, ſo berechtigt dieſe Angabe, mag man ſie auch deuten wie man will, ebenfalls zu einem Schlangengemache im Demetertempel zu Eleuſis <sup>42)</sup>. Unter allen Ueberlieferungen bleibt indes die Verwandlung des Knaben Sopiſopolis in eine rettende Schlange und zwar in dem Augenblicke wo die Eleer den eingedrungenen Aſiabiern mit den Waſſen in der Hand zur Abwehr entgegentreten, neßt der Schlangencella und Verehrung dieſes Dämon an demſelben Orte, diejenige durch welche das Weſen eines ſolchen Orts-genius und die Urſache ſeines Tempelkultes am meiſten deutlich wird <sup>43)</sup>, und der zuſoſie ſich wohl im Allgemeinen ausſprechen ließe daß jedesmal da wo ein Götterbild im Tempel mit dem Attribute der Schlange vorkömmt, auch Schlangenkultus und eine Schlangengewohnung im Tempel vorhanden ſei. Waren alſo nach Servius Bericht dem Tempelbilde der Göttin Roma Schlangen neben dem Schilde beigegeben <sup>44)</sup>, ſo iſt das derſelbe Beweis für die Exiſtenz von Schlangen in dieſem Tempel welcher aus der Schlange folgt die Phidias dem Athenabilde im Parthenon, auf die Durgſchlange hindeutend, beigegeben hatte, welche vom Pausanias auch gleich als Erichthonios erkannt wurde <sup>45)</sup>.

Dieſer Ortsheeros des Staatskultes erſcheint auch im Privatkulte als Genius Loci, als Dämon der Familie und der Verſtlichkeit des Hauſes bei den Lateinern durchgehends, und gleich der Geburtsſtätte und dem Heroengrabe im Tempel wird auch die Wiege wie das Grab der Familienahnen von der Hauſſchlange bewacht; denn nicht nur kommen Schlangengemache an Grabmalen und Gräberthüren vor <sup>46)</sup> oder es ließ die Sage in der Gruft des Scipio zu Holiternum die Manen dieſes in der Verbannung geſtorbenen Mannes von einem Drachen hüten <sup>47)</sup>, ſondern die Verſicherung des Theophrast daß jeder Strenggläubige den Ort ſeines Hauſes heilige wo ſich die Schlange ſehen laße und einen Opferaltar hier gründe <sup>48)</sup>, bezeugt das Vorhandenſein und den Dienſt der Schlangen allgemein in den Häuſern als Ortsdämonen welchen die Opferehre werden muß. Hierdon liefert auch der Helleniſche Kult Beiträge, wie die Geſchichte von Chalkimos und Daitos, den Nachkommen des von Athen verbannten Kephalos; als dieſe nach Athen zurückkehren wollten gab ihnen das Delphiſche Orakel den Befehl an dem Orte in Attika zuerſt dem Apollo zu opfern wo ſie eine Triceme über die Erde fahren ſähen; dieſes thaten ſie auch da wo ihnen am Berge Poikilon eine Schlange begegnete welche ſchnell in ihre Höle hineinſchlüpfte. Dieſe Schlange konnte nur den Genius des Attiſchen Ortes andeuten <sup>49)</sup>. Des Plinius Angabe es ſeien die Schlangen ſo zahlreich in den Römischen Häuſern daß nur durch ſtärkere Brände dem Ueberhandnehmen dieſer Brut Einhalt gethan würde <sup>50)</sup>, die große Menge Darſtellungen von Schlangeneiſung in Pompejanischen Häuſern, wie das pin-gue duos angues des Perſius <sup>51)</sup>, beweifen die zum blindſten Aberglauben geſteigerte

Verehrung der schützenden Kraft dieser Thiere welcher so weit ging daß Liberius, als die Schlange welche er stets bei sich führte und mit eigner Hand pflegte auf dem Wege nach Rom plötzlich starb, sogleich umkehrte und nach Campanien zurückging, weil er hierin ein Warnungszeichen erblickte<sup>51</sup>). Vom Nero, der als junger Mensch ein Liebling des Volkes war, ging die Sage daß in seiner Kindheit stets zwei Schlangen als Beschützer um ihn gewesen seien und er war klug genug diesem Gerüchte göttlichen Schutzes welchen das Volk ihm andichtete, nicht zu widersprechen, wenn er auch zugab daß bloß eine Schlange in seinem Zimmer gewacht habe<sup>51.a</sup>). Aus solchem Glauben entsprang denn die Weiſung von Altären und Monumenten mit der Aufschrift *sanctis draconibus*<sup>51.b</sup>). Bei den Hellenen findet sich wie eben bemerkt dasselbe Verhältniß; denn wenn man aus der Geschichte mit Liberius nur vermuthen kann daß er in diesem Thiere seinen Genius pflegte, erklärt Servius *grædæu* die Hauschlangen<sup>52</sup>) für *αἰνδοὶ δαίμονες* quos latini *genios* vocant und nur als solcher Dämon ist die Schlange anzusehen welche den Hjar stets begleitete<sup>53</sup>), ebenso die welche des Heraklides Schlafgenossin war<sup>54</sup>). Es ist daher dieser Kultus kein Wunder, zumal er durch Geschichten von der Frömmigkeit und Dankbarkeit der Schlange gegen ihren Pfleger schon von dem hohen Alterthume genährt und getragen wurde. Phylarchos erzählte daß eine giftige Schlange das eigne Junge erwürgte als dies den Sohn ihres Pflegers getödtet hatte<sup>55</sup>), eben so eilte dem Arkadier Thoas die Schlange zu Hülfe welche er vom Knabenalter an gepflegt hatte<sup>56</sup>); die Ursache des Städtenamens Ophiteia aber zeigt wiederum das Alter solcher Sagen und welche Verwandniß es mit diesem Thiere und dem Ophetheros habe, da in dem Knaben von welchem diese Sage spricht, auch nichts anderes als der Genius Loci zu erkennen sein möchte<sup>57</sup>).

Dasselbe Wesen der Schlange als Uebel abwehrende und Leben schützende Erbkraft spricht sich auch in der Bedeutung aus welche sie im Dienste des Heilgottes Asklepios hat, dem sie als Sinnbild der prophylaktischen und Krankheit abtreibenden Heilkraft beigegeben ist; für die Tempel dieses Gottes ist daher das Vorhandensein eines Schlangengemachtes außer Zweifel, zumal die heilige Schlange desselben oft sogar den Platz bezeichnet auf welchem sein Tempel erbaut werden soll. Wo jene Schlange in die Erde schlüpfte welche die ausgewanderten Epidaurier von Limera sammt dem Gottesbilde bei sich führten, wurde der Tempel und rings herum die Stadt Epidaurus Limera gegründet; Pausanias sah noch an der Stelle wo sich die Schlange verbarg die Altäre des Asklepios rings mit Oliven umpflanzt<sup>58</sup>). Aenliches wird von der Schlange erzählt welche die Römer mit dem Kultusbilde des Gottes aus Epidaurus nach Rom übersiedelten<sup>59</sup>). Eines der bemerkenswertheften Beispiele giebt jedoch der Asklepiostempel zu Titane, in dessen Cella die Schlangen so frei herumkrochen daß man es nicht wagte den Raum zu betreten bevor man ihnen nicht an der Thüre ein Speisopfer hingesezt hatte<sup>60</sup>); dagegen werden die Schlangen in dem Tempel der Bona Dea ausdrücklich als zahm und ungefährlich

bezeichnet<sup>61</sup>). Auch in dem Orakelgemache am Tempel des Amphiaras mochten sich Schlangen befunden haben; wenigstens deuten die Honigkuchen womit sich die Orakelfragenden versahen wenn sie den Raum betraten hierauf hin<sup>62</sup>).

Wenn auch nicht als Räume für Kultverrichtungen, sind doch als verborgene Gemächer die unterirdischen Stellen anzusehen in welchen außer Tempelschätzen Gegenstände und Geräthe des Kultus aufbewahrt werden, die entweder außer Gebrauch gesetzt sind, oder von besonderm Werthe und seltener Anwendung waren, stets aber an geweihter Stätte aufbewahrt werden mußten. Solche unterirdischen Behälter (die Römischen *Tavissä*) zogen sich unter dem Capitolinischen Tempel hin und es ist gewiß bedeutsam daß sich der Zugang zu denselben, wenigstens zu einigen, in der Rückwand der *Medicula* des Jupiter befand<sup>63</sup>); daher konnten auch die Sibyllinischen Bücher welche man hier aufbewahrte, bei dem Tempelbrände unter Sulla verschont bleiben und von Augustus in einem gleichen Räume unter dem Bilde des Palatinischen Apollo niedergelegt werden. Zu diesen kommen noch die *Doliola* unter dem Tempel des Quirinus<sup>64</sup>) und Ovid kennt überhaupt solche unterirdischen Räume bei Tempeln als etwas gar nicht auffälliges<sup>65</sup>). Hätte der Delphische Tempel außer dem mantischen Adyton nicht gleiche Krypten gehabt, so hätten die Phocier nicht der Sage glauben und nach den in ihnen verborgenen Schätzen suchen können, auch der Gott sie nicht zu verschweigen brauchen<sup>66</sup>).

Weiter ist der vorhin geltend gemachte dritte Grund für geheime Stellen ins Auge zu fassen. Dieser betraf die heiligen Gräber mit den Reliquien der Gottespropheten, der Stifter des Tempels, der ersten Träger seines Götterkultes, der Dämonen ja selbst der Götter. Bekannt sind auf Kreta das Grab des Zeus mit der Inschrift ZAN KRONOY, auf Sicilien die Tumuli und Reliquien des Saturn, in Sparta das Grab der Dioskuren<sup>66a</sup>). Wenn daher zugleich mit solchen Gräbern Tempel entstünden, hat die früher aus dem Zeugnisse des Clemens von Alexandria schon hervorgehobene und unter den Älten weit verbreitete Ansicht „es seien die Tempel aus Gräbern hervorgegangen und man habe deswegen das Grab euphemistisch Tempel genannt“, eben so wie *templum et sepulcrum dici potest*<sup>67</sup>), nach dieser Seite hin einen sehr wahren Hintergrund; kaum möchte einer der Kultustempel ohne heiliges Grab in seinem Innern zu denken sein und Namen wie Erechtheion, Dibipodeion, Pythion geben sehr deutlich kund wie ganze hochheilige Tempel oder Theile von ihnen nach den Gräbern der Heroen und Dämonen welche sie bergen den Namen erhalten haben. Mit genauer Kenntniß dieses Verhältnisses spricht sich Arnobius darüber aus und seine Äußerungen sind um so inhaltreicher als sie wichtige Thatsachen in der Ueberlieferung des Clemens ergänzen, obwohl beide einen und denselben Gewährsmann im Historiker Antiochos vor Augen haben mochten. Arnobius sagt unter andern „Wird es nicht durch die Aufschriften ihrer Stifter bezeugt daß viele dieser Tempel mit goldenen Hölzen und hochragen-



den Dächern, Asche und Gebeine bedecken, und Gräber bestatteter Körper seien? Ist es nicht bekannt und sicher daß ihr Verstorbene als unsterbliche Gottheiten verehrt, dem göttlichen Wesen jedoch unsühnbare Schmach zufügt indem ihr die Heiligthümer und Tempel der Götter über Grabsstätten der Todten stellt?“<sup>67.a)</sup>). Es hat sich diese Sitte über den Reliquien heilig geachteter Personen Tempel und tempelähnliche Heröa zu errichten, Priester, Sacra und Gedächtnißspiele für sie zu stiften, nicht bloß durch die ganze Zeit des alten Götterglaubens hindurch erhalten, sie ist selbst trotz dem Eifern des Arnobius und Anderer, von der christlichen Kirche im alten Sinne adoptirt und fortgeführt worden. Da nun solche Gräber im Tempel entsprechende Kultverrichtungen bedingen und voraussetzen, deuten umgekehrt solche Sacra im Tempel auf die Existenz von Gräbern hin; indem dieselben aber nicht in den Eellen der Olympischen Gottheiten sondern nur in Räumen verrichtet werden die nach Westen zu gelegen sind, so ist aus der Existenz der letztern bei jedem Tempel und mit wenigen Ausnahmen, stets auf den Kult eines Ortesdämon oder auch einer Gottheit zu schließen deren Kult ein in die Vergangenheit zurückgesetzter war. So viel wie im Allgemeinen zur Erklärung der geheimen Eellen dieser Art und deren Inhalt nöthig ist, mag in folgenden Beispielen gegeben sein.

Eines der Adyta welche für Sacra, bauliche Anlage und Ausstattung so merkwürdig waren ist das Delphische Orakelgemach mit den Gräbern des Ortheseros Python und des Dionysos, welchem sich noch ein Nebengemach anschloß in welches die Theopropen geführt wurden um den Gottespruch zu vernehmen<sup>68)</sup>. Wie den ganzen Steinbau des Tempels sollten Trophonios und Agamedes auch dieses Adyton und zwar aus fünf mächtigen Steinen gegründet haben<sup>69)</sup>; sein Inhalt bestand in historischer Zeit aus folgenden Gegenständen. Ein quellender Sprudel von der oberhalb des Tempels liegenden Kasserie führte das mantische Wasser zu, von welchem die Pythia bei Verkündigung des Gottespruches genoß; von hier wurde dies Wasser durch ein Steigrohr in den Pronaos geleitet, um das Perirrhanterion zu speisen aus welchem die Eingehenden das Weihwasser nahmen<sup>70)</sup>. Neben der Orakelkluft mit dem mantischen Dreifuße welchen die Pythia bestieg, stand ursprünglich der heilige Lorbeerbaum unter dessen Zweigen einfiel der vom Apollon auf den Tod verwundete Python entbete<sup>71)</sup>; durch ihn bebingte sich im Adyton ursprünglich eine hypäthrische Einrichtung die gleichwohl einen von Außen unschaubaren Raum bildete, denkt man sich nun auch bei den spätern Zerstörungen und Umbauten des Heiligthumes den Baum verschwunden und die Ausstattung des Adyton statt dessen mit frischen Zweigen und Kränzen von Lorbeer bewirkt, wurde doch auf alle Fälle die Beleuchtung durch ein Opalon festgehalten. Neben dem mantischen Dreifuße befand sich das Grab des von den Titanen zerrissenen Dionysos Zagreus, dessen Reliquien Apollon gesammelt und hier beigesetzt hatte, nebst einem dem Dionysosdienste zugehörigen Handblecher, Bakchos oder Phanos. Außer diesem Dionysosgrabe war der Kessel

des mantischen Dreifußes selbst das Grab des Pythou, dessen Knochen und Zähne er aufnahm, dessen Haut sein Äußeres bedecken sollte. Ueber die Existenz dieses mythischen Dionysosgrabes sind alle Berichterstatter einig; Plutarch, Eusebius, Ihesus kennen es, und bezeichnen den Ort genau den es einnahm<sup>72)</sup>; über die Vorgänge im Adyton die sich an dasselbe knüpfen ist an einem andern Orte gesprochen<sup>73)</sup>, sie mögen indes hier ohne weiteren Erweis kurz berührt werden. Die bekannte dreiseitige Basis oder Ara im Museum zu Dresden, zeigt auf ihren drei Seiten drei verschiedene Darstellungen die zuerst von mir als Vorgänge im Delphischen Adyton erkannt und erklärt sind welche sich auf den geheimen Dienst des Dionysos beziehen. Alle übrigen Ornamente dieses Kunstwerkes, die Krönung mit der Thebaischen Sphinx, die Basis mit den Priapen und dem Faun der den Kantharos mit der eingeschlossenen reifen Traube hält, deuten nur auf Dionysischen Mythos, die auf den abgestumpften Ecken hinlaufenden Wasserwellen auf Katharsis und Ekstasie hin. Die eine Seite des Reliefs zeigt den bekannten Dreifußkraut und dient zugleich um Delphi als Lokal des Vorganges anzudeuten; daher auch der *terramisivos θυμιατός* zwischen den Füßen des Apollon und Herakles. Die zweite Seite zeigt die Vorsteherin der Delphischen Thyaden welche im Verein mit einem Hosiater, der durch sein Szeptron als solcher charakterisiert ist, mittelst geweihter Tänien einen Phanos consecrirt der auf hoher Stèle steht. Dieses Delphische Fackelgerät, auch Martier oder Lampas genannt, besteht aus einem Fuße welcher einen flachen Kessel trägt aus dessen Mitte sich eine hohle cylindrische Säule erhebt in welche Spähne von Kiefernholz oder dünne Rebzweige, dem ältesten Materiale der Fackeln, eingestellt werden. Die erwähnte Consecratio dieses Geräthes geschieht zu der Zeit wann der Apollodienst im Tempel geschlossen wird, die Thyaden den Dionysos Eknires auferwecken und der Dionysosdienst anhebt; es ist die Ceremonie dieser Fackelweihe und Fackelentzündung welche erst nach Hinweggang des Apollon verrichtet werden konnte, ein Symbol der Wiederbelebung und Herbeirufung des Dionysos. Die dritte Seite zeigt Pythia mit dem an seinem Kalymtron und Epheutran erkennbaren Neokoren und einen auf hohe Stèle gesetzten Dreifuß. Dies ist eben der Dreifuß in dessen Kessel Apollon die Nese seines von den Titanen zerrissenen Bruders verbarg und neben dem mantischen Tripous im Orakelgemache besetzte; Pythia consecrirt den Kessel durch Anknüpfung von geweihten Tänien und es fällt dieser Vorgang in die Zeit wo der Dionysosdienst endet, Apollon dagegen wieder in sein Adyton einzieht; er stellt daher die Ekstasie des Tempels zum Beginne des Apollinischen Dienstes dar. Außer diesem wird wie bemerkt noch der Kessel des mantischen Dreifußes als Aschengefäß und Org des getödteten Pythou angegeben welcher die heilige Stätte vor Apollon inne hatte<sup>74)</sup>. Nimmt man hiezu das geheime Opfer (Stieropfer) der Hosiater für den Dionysos (*ἡ μυστὴς ἱεργία*)<sup>75)</sup> der ja als Taurophagos<sup>76)</sup> und Stiergeborner bekannt ist, so wird der Totendienst im Delphischen

Adyton um desto weniger befremdend sein als sich ja in einem dem Tempel angeschlossenen Raume sogar ein Bild der Aphrodite Epitymbia, mithin ein Todtenorakel befand <sup>77)</sup> bei dem man die Manen heraufrief und welches sicher mit dem Feste Heroïs in Verbindung stand an dem die Zurückerführung (*ἀναγωγή*) der Semele aus dem Hades gefeiert wurde <sup>78)</sup>, auch möchte diese Aphrodite kaum etwas anderes sein als die Venus Libitina der Römer <sup>79)</sup>. Als penetrales Heiligtum des Loxias war das Adyton endlich noch durch ein „goldnes Bild des Apollon“ bezeichnet.

Ueber die Sacra der Heroen Erechtheus und Butes wie des Poseidon und Hephaistos im Erechtheion, ist schon früher geredet und obgleich die *οἰκίσματα* des Erechtheus nicht eigentlich Adyta sind, waren doch die Gemächer worin sich die Schlangen und das mystische Grab (die *λαίναξ*?) des Heros befanden unzugänglich, denn Pausanias sahe beide nicht <sup>80)</sup>; vielleicht war auch ein Grab des Butes vorhanden. Ein Weiteres hierüber muß jedoch einer schon längere Zeit vorbereiteten Monographie des Erechtheion überlassen bleiben. Daß übrigens der Begriff eines Adyton für jedes Grufgemach heiliger Persönlichkeiten festzuhalten sei dürfte nicht bezweifelt werden; denn nicht nur das Bild des Osiris wurde in einem Adyton begraben <sup>81)</sup>, der Leichnam Alexanders in einem solchen beigesetzt <sup>82)</sup>, sondern auch das Grab des Flamen Dialis zu Rom war unbetretbar <sup>83)</sup>.

Vom Adyton und den Sacra des Heros Sosispolis im Tempel der Eileithyia zu Elis wie von den Vorgängen an den Hyakinthien in Amyklä ist früher bereits geredet. Was die Letztern betrifft so kam das Grab des Hyakinthos im Daphnon des Tempelbildes dabei in Betracht, dessen Todtsacra sicher die Zeit der Tempelreinigung andeuteten und deshalb auch vollzogen wurden bevor das frohe Apollinische Fest mit seinen Agonen begann <sup>84)</sup>. Die Gebeine des Tantalos, Thyestes Sohn, bezeichnete die Argivische Tradition als in dem erzenen Werke (*χαλκίον*) bestattet auf welchem die Agalmata des Zeus, der Athena und Artemis standen <sup>85)</sup> und der Altar des Apollon zu Telmessos deckte das Grab des Gottespropheten Telmessos <sup>86, a)</sup>. In verborgenen Cellen von Tempeln selbst befanden sich das bereits angeführte unterirdische Grab des Palaimon im Poseidontempel zu Korinth; das Grab des Akrisios im Athenatempel auf der Akropole zu Larissa <sup>86)</sup>; das Grab des Oedipus im Demeterempel bei Athen <sup>86, a)</sup>; das Grab des Sehers Skiras (als Gründer dieses Baues) im Tempel der Athena Skiras <sup>87)</sup>. Ein beachtenswerthes Beispiel hierfür liefert noch Diodors Mittheilung einer uralten bei den Akragantinnern auf Sicilien einheimischen Sage, welche die Stiftung und Erbauung des Aphroditertempels an das Grab des Kretischen Minos knüpfte. Als dieser von Kreta herüberkam um des Daidalos habhaft zu werden, brachte ihn Kofalos im heißen Bade um, seine Mitstreiter aber bauten ihm ein Doppelgrab (*διπλοῦς τάφος*) dessen einer und geheimer Raum seine Gebeine aufnahm, während der andre öffentliche Raum den Tempel der Aphrodite bildete in welchem man diese Göttin verehrte; erst zur Zeit des Tyrannen Theron entdeckte man die Gruf,

öffnete dieselbe und überlieferte die Gebeine des Minos den Kretern wieder<sup>88)</sup>. Daß übrigens selbst im Tempel der Göttermutter zu Pessinus ein mystisches Grab des Attis mit Reliquien vorhanden war, darf nach der Angabe des Arnobius die aus sehr sichern Quellen geschöpft zu sein scheint, nicht bezweifelt werden<sup>88.a)</sup>.

Nach allem dem scheint es mirhin als Grundsatz dazustehn daß stets solche Heroen und Heroinen, mythische Träger eines Kultes wie Stifter des Tempels, im Heiligtume wenn auch nicht in das Tempelhaus selbst, doch in den Peribolos begraben werden und zwar gewöhnlich unter oder vor einem Altare; nicht nur Pausanias enthält vielfache Beweise hierfür, auch Arnobius und Clemens geben deren genug<sup>89)</sup>. Was es aber mit solchen mythologischen Persönlichkeiten für eine Bewandniß habe und wie sie in den meisten Fällen nur als Potenzen oder Numina der Gottheit zu betrachten sind, geht aus manchen Ueberlieferungen deutlich genug hervor<sup>90)</sup>. Hyakinthos hieß zu Amyklä Karneios<sup>91)</sup>, Apollon ebenfalls, und man feierte die Karneen als das Fest des Gottes unter dem Namen des Heros<sup>92)</sup>; auch in Larent hieß Apollon der Hyakinthische, auch hier gab es ein Grab des Hyakinthischen Apollon unter dem Namen Hyakinthosgrab<sup>93)</sup>. Erichonius wird ebenfalls für Poseidon<sup>94)</sup>, Erichonios für Hermes Echionios erklärt<sup>95)</sup>; vom Kretors wie vom Erichonius wird gesagt sie hätten das Agalma der Athena Polias, mirhin deren Tempel gestiftet<sup>96)</sup>, und wenn der Erstere noch als Stifter jenes alten Hermesbildes in demselben Tempel genannt wird ohnerachtet sein Zeuskult noch bilderlos war, so ist in beiden Kultheroen ein Beispiel gegeben wie vom Urfange des Bilderdienstes an solche Persönlichkeiten ihre Gräber in den heiligen Eellen oder im Weihebezirke des Tempels fanden. Dieser Gedanke ist denn auch durch die ganze Dauer des antiken Lebens hindurch festgehalten worden, auf die Vergötterung ausgezeichneter Sterblicher durch Stiftung von Grabtempeln und Heroa für deren Asche, von Sacra, Festen und Spielen für ihr Gedächtniß übertragen, sie ist selbst von der christlichen Kirche in der Reliquienverehrung und den Seelenmessen weitergeführt worden und die heilige Sitte des Beisetzens der Reliquien von Aposteln, Märtyrn und heiligen Personen in und unter dem Hochaltare der Kirche, dessen Grundstein bekanntlich zuerst geweiht wird, spricht sich in dem Apostolici cineres sub caelste mensa depositi des Paulinus von Nola wie bei andern Kirchenvätern genugsam aus<sup>97)</sup>; an jenes Verhältniß zwischen Grabtempel erinnert es aber deutlich daß auch das heilige Grab bei Golgartha die erste christliche Kirche war. Den großartigen Aufwand mit welchem solche Stiftungen ausgeführt wurden, bezeugt der mächtige Bau des Grabtempels für den Leichnam Alexanders in der von ihm gestifteten Alexandria wo Ptolemaios den Leichnam des Königs beisezte und Opfer mit Jahresspielen zum Gedächtnisse desselben stiftete<sup>98)</sup>. Eben so wurde die Asche des ermordeten Seleukos Nikator vom Antiochos zu Seleukia beigesetzt, über ihr ein Tempel gebaut und rings herum eine prächtige Hainanlage, das Nikatorion gepflanzt; auch die Gebeine des

Lyfimachos nahm ein gleicher kostbarer Tempel auf<sup>98.a)</sup>, und mit Julius Cäsars Tode wurde es in Rom Sitte jedem Kaiser einen solchen Grabtempel zu stiften<sup>99)</sup>. Würde man aber noch an der Wahrheit jener Aussage zweifeln daß aus Gräbern Heiligtümer und über heiligen Grüften Tempel entstanden seien, so möchte ein letztes Weispiel hierfür auch aus der alt Römischen Welt den Schlußstein der Erweise bilden und zeigen wie selbst der Kapitolinische Tempel ein mystisches Grab hatte, auch seine Verlichkeit den Reliquien des fabelhaften Nlus Vulcentanus verdankte. Diese von mehreren Alten nur flüchtig berührte, von Arnobius aber ausführlich belegte Thatsache ist von zu großem Gewicht als daß nicht dessen eigene Worte hier Raum finden sollten. Nachdem er jene oben bereits genannten heiligen Gräber in und um Tempel angeführt hat schließt er „doch warum gedenke ich solcher unbedeutenden Dinge; ist es denn nicht einem Jeden bekannt genug daß im Kapitele des herrschenden Volkes das Grab des Nlus Vulcentanus sei? Ich sage wer wüßte es nicht daß vor gar nicht so langer Zeit in den Grundlagen der Stiftung das Haupt eines Menschen zu Tage kam, welches entweder allein und ohne weitere Körpertheile wie einige sagen, oder vollständig mit allen Gliedern in gehöriger Form Bestattung gefunden hat. Fordert man aber das Zeugniß von Autoritäten um diese Sache zweifellos zu machen, so werden Sammonicus, Granius, Valerian und Fabius zeigen wessen Abkomme Nlus sei, welchem Volke und welcher Familie er angehört habe, daß er durch einen Sklaven seines Bruders des Lichtes und Lebens beraubt und deshalb durch seine Mitbürger von der Bestattung in väterlicher Erde ausgeschlossen worden sei<sup>100)</sup>. Es bedarf nicht der Erklärung weiter daß die hierauf gegründete Etymologie von capitolium ohne allen Einfluß auf die Thatsache selbst ist und auf sich beruhen kann.

Im privaten Leben zeigt sich hier und da ganz Ähnliches, und dem heiligen Grabe der Gortesgesandten im Tempel entsprechend ist die uralte Sitte Italischer Völker, die Mitglieder der Familie im Hause zu begraben und ihre Abbilder im Atrium in hölzernen Tempelchen aufzustellen; aus diesem Umstande schrieb sich auch die Verehrung derselben als Manen, Laren und hauswühende Ortsgenien, es waren sedes und sepulchrum auch in dieser Bedeutung Synonyma<sup>101)</sup>.

Diese Einschließung heiliger Gräber in geheime Cellen, die Vergung von Palladien, Schutzbildern und mystischen Sacra, endlich die früher erwiesene Thatsache daß Kultbild und Cella für jeden besetzten oder der Gottheit feindlich entgegenstehenden Menschen unnahbar und unschaubar waren, sind die Beweggründe gewesen aus welchen die Anlage von Tempelhäusern mit ihren verschiedenen Cellen hervorgingen, deren Aufindung und Erweis diese ganze Abhandlung gewidmet war die keineswegs Anspruch darauf macht das noch ausstehende Material für diesen Gegenstand erschöpft und ausgebreitet zu haben, da im Gegentheile aus der Fülle des noch Vorliegenden nur das herausgehoben ist was im großen Ganzen die leitenden Gedanken so viel wie möglich nackt und

unverdeckt zu zeigen dienen konnte; jedoch wird ein kundiges Auge wohl erkennen wie es erst nach und mit der vorliegenden Untersuchung möglich sein kann den Hellenischen Tempel in seiner bis jetzt ungekannten Bedeutung zu erklären, namentlich hierbei den Kultustempel von den andern Tempelgebäuden welche nicht zu sacralen Verrichtungen bestimmt waren zu scheiden; erst nach diesem wird man auch zu Monographien besonders wichtiger Tempel schreiten können. Für diese eigentlichen Kultustempel, welche also nicht wie der Parthenon und verwandte Gebäude bloße Festempel und The-sauren, sondern heilige Häuser für Ausübung des Kultus waren, wird die Untersuchung durch Zusaß der Grundzüge des Feuerkultes in den ewigen Flammen und Heerden des folgenden Abschnittes, für die hypätrische Einrichtung der Cella in diesen großen Festtempeln welche eine hypätrische Cella bebingen, aber mit Entwicklung dieser Cellenform geschlossen. Mit diesem wird die ganze Betrachtung über Tempelanlage beendet und dasjenige erledigt sein was in den Hauptzügen über den Tempel überhaupt wohl gesagt werden kann.

### N o t e n.

1) Zu den Stellen I, N. 3 und 3a, O. 15, noch Serv. ad Virg. Aen. II, 115 *adytum est locus templi secretior, ad quem nulli est aditus nisi sacerdoti*. Dafs. II. 404 und V. 84, nebst den Interpret. ad. V, 84.

1,a) Wie der uralte Poseidentempel bei Mantinea.

2) Serv. Virg. Aen. I, 447 *Numen pro simulacro, und vult ostendere plenum esse praesentia numinis templum*.

2,a) Vgl. IX, N. 489 bis 491.

3) Herodot I, 159.

4) Strab. XIV, 1.

5) Paus. X, 33, 8. — Macrob. Saturn. 1, 18 bei den Sigiern in Thracien.

6) IX, N. 106,a und 106.

7) Vorige Note.

8) Anecd. Bachm. II, 330 auf O. 13 oben.

8,a) Cithre IX, N. 665.

9) I. N. 3,a wo übrigens Caes. B. Civ. 3, 105 zu lesen ist. — Plutarch. Marius 17, in IX, § 5, N. 58.

10) Paus. VII, 27, *τὸ αὐτὸν τῆς Ἀθηνᾶς καθήκον ἐς βάθος τῆς γῆς, εἶναι δὲ τὸ αὐτὸν τοῦτο ἐπὶ τοῦ ἀγάλματος τῷ βάθει*, mit Hinbl. auf Polyæn. Strat. VIII, 59 und Plutarch. Arat. 32. Vgl. VI. Zus. 1. Siehe überhaupt IX, § 7.

11) Dion. Hal. I, 69. Vgl. überhaupt oben IX, § 7 Tempel der Schutzgottheiten.

12) Serv. Virg. Aen. II, 227 erklärt zu den Worten des Dichters daß sich die Schlangen wieder sub pedibus deaebergen: *scilicet maioris simulacri, quod a cunctis videtur; nam quod colitur, et breve et laet, sicut palladium fuerat*.

13) Serv. ad Virg. Aen. II, 66.

14) Serv. ad Virg. Aen. II, 166. Auch das Capitol in Rom hatte cuniculi durch welche die Gallier hinaufgelangt sein sollten. Serv. Virg. Aen. VIII, 651.

15) Schol. Aristoph. Vesp. 351 *ὅτι τὸ Παλλάδιον δι' ὑδρορρόας εἰσῆλθον οἱ περὶ τὸν Ὀδυσσεύα.*

16) Ovid. Fast. VI, 424; Trist. III, 1, 30; Dion. Hal. I, 69; Serv. ad Virg. Aen. II, 166; Liv. V, 52; Cicero. Scaur. 2, 48 und Phil. XI, 10, 24. Vgl. oben IX, § 7, Note 95 und 99 nebst 99 a, woju noch IX, § 4, N. 37 und Schol. Iuv. IV, 61 zu ziehen sind.

17) Note 21. Das Pallastbild welches nach Strab. VI, 1 in Siris gezeigt wurde war schon ein öffentlich schaubares Bild; jedoch ist es merkwürdig daß Strabon hier noch ein Palladion sah, mithin das Festhaus zu Rom ein andres besitzen mußte.

18) Festus. Penus vocabatur locus intimus in aede Vestae segetibus saepius (tegetibus septus O. Müll.), qui certis diebus circa Vestalia aperitur; ii dies religiosi habentur. — Serv. ad Virg. Aen. III, 12 qui ideo penates appellantur quod in penetralibus aedium coeli sedeant, nam et ipsum penetral penus dicitur, ut hodie quoque penus Vestae claudi vel aperiri dicitur.

19) Festus. Muries est ea quae fit ex sale sordido, in pila pinsato et in ollam fictilem coniecto ibique aperto gypsatoque et in furno percocto, cui Virgines Vestales serra ferrea secto et in seria coniecto quae est intus in aede in penus exteriori, aquam iugem vel quamlibet, praeterquam quae per fistulas venit, addunt atque ea demum in sacrificiis utuntur.

20) Serv. ad Virg. Aen. V, 81 und VII, 168, wo vielleicht anstatt velum Ilionae zu lesen ist Iliae, als der Mutter des Romulus und Remus, die nach Ovid dieses velum verlor als sie vor ihrer Entbindung an den heiligen Herd trat. Auch das Ancile des Numa wurde hier aufbewahrt.

21) Dion. Hal. I, 67 *κηρύκια σιδηρὰ καὶ χαλκὰ καὶ κέραμον Τροϊκὸν εἶναι τὰ ἐν τοῖς ἀδύτοις τοῖς ἐν Λαονίῳ κείμενα ἱερά*, die natürlich auch mit in den Vestatempel übertragen waren. Aus Plutarch. Camill. 20 *τὸ πῦρ . . . πρὸ ἱερῶν αἰδευθῆναι καθάρσιον*, ἀλλὰ δὲ τὰ ἐντοῖς ἀθύαται κρύπτεσθαι geht hervor daß der Feuerherd im ersten Penus vor den unschaubaren Heiligtümern des innern Penus brannte.

22) Paus. X, 4, 6.

23) Paus. X, 24, 4. Utrische Reisen C. 79 ff.

24) Paus. II, 2, 1 *ἔστι καὶ ἄλλο ἀδύτον καλούμενον, καθόδος δὲ ἐς αὐτὸ ὑπόγωγος, ἐνθα δὴ τὸν Παλαίμονα κερκύνθαι φασίν.*

25) Sie waren ἐν ἀπορήτῳ; vgl. IX, N. 443 und Text um diese Note.

26) Paus. III, 14, 4.

27) Paus. II, 4, 7 *οὐ φανερά ἔχουσι τὰ ἀγάλματα.*

28) Ders. II, 35, 8.

29) Ders. II, 10, 2.

30) Ders. VII, 23, 7.

31) Ders. VII, 24, 2.

32) Ders. VII, 27, 1.

33) Hsch. VIII, § 1.

34) Plutarch. de Is. et Osir. 71.

35) Serv. Virg. Aen. V, 85 u. 95 nullus locus est siue genio, qui per anguem pleurumque ostenditur.

36) Obwohl beide Namen deshalb unterschieden werden müssen weil zwei verschiedene mythologische Persönlichkeiten damit bezeichnet sind, so ist doch hier davon abgesehen worden.

37) Serv. Virg. Aen. VII, 761 Erichthonius, nomen coniunctum Minervae.

38) Plutarch. Themistocl. 10.

39) Eurip. Electra 1245. Dies sind die Burgwächterinnen überhaupt Henych. Οἰκουρὸν ὄφιν. τὸν τῆς Πολιάδος φύλακα δράκοντα. καὶ οἱ μὲν ἕνα φασίν· οἱ δὲ δύο, ἐν τῷ ἱερῷ τοῦ Ἐριχθῆως, τοῖτον δὲ φύλακα τῆς ἀκροπόλεως φασίν, ᾧ καὶ μελιττοῦτταν παρατίθεται. — Schol. Aristoph. Lysistr. 759 τὸν ἱερὸν δράκοντα τῆς Ἀθηνᾶς τὸν φύλακα τοῦ ναοῦ. Eben so Phot. s. e. v. nebst Herodot. VIII, 41; Plutarch. Themist. 10 u. a.

40) Virg. Aen. II, 200 sqq. nebst den Erklärern.

41) Macrob. Saturn. I, 20 ideo (acie acutissima et pervigili) aedium, adytorum, oraculorum, thesaurorum custodiam draconibus assignari. — Paul. Dracones (ob oculorum aciem) incubantes thesauro custodias causa fixerunt antiqui.

42) Paus. I, 36, 1. — Strab. IX, 1. Bgl. Plutarch. Thes. 10 u. Sol. 9.

43) Paus. VI, 20, 2 fgg.

44) Serv. Virg. Aen. II, 227 Colla (serpentum) vero eum capitibus erectis post clypeum, ut est in templo urbia Romae.

45) Paus. I, 24, 7.

46) Annal. d. Inst. T. VII, D p. 115 und XIII, p. 18. — Fabretti IV, p. 281. — Mon. d. Inst. III, 265. — O. Müller, Handbch. G. 431, 2. — Virg. Aen. V, 95 Genium loci . . . Famulum parentis und die Erklärer.

47) Plin. N. H. XVI, 85.

48) Theophr. Charact. 16.

48, a) Paus. I, 37, 4.

49) Plin. N. H. XXIX, 22.

50) Persius Satyr. I, 112.

51) Sueton. Tiber. 72.

51, a) Tacit. Annal. XI, 11 vulgabatur adfuisse infantiae dracones in modum custodum.

51, b) Orell. Inscript. Nr. 1797 Corpus. Aug. L. Palladianus Sanctis Draconibus D. D.

52) Serv. Virg. Georg. III, 417.

53) Philostrat. Heroic. 706.

54) Diog. Laërt. V, 87.

55) Plin. X, 98.

56) Derr. VIII, 22.

57) Paus. X, 33, 5.

58) Oben in IX, Bl. 103, a.

59) Valer. Max. I, 8, 2 oben in VI, Bl. 1.

60) Paus. II, 11, 8 παρὰ δὲ τοὺς δράκοντας εἰσίναι τοὺς ἱεροὺς οὐκ ἐθέλουσιν ὑπὸ δαίματος κτλ.

61) Für den Grund der Schlangen welche zum Kulte der Bona Dea gehörten und in deren Tempel gehalten wurden, von welchen jedoch Macrob. Saturn. I, 12, bemerkt: serpentes in templo eius nec terrentes nec timentes apparent, ist hier auch ein Notizos angeführt. Nach Cornilius Labeo soll der Neja in den Kalenden derselben ein Tempel unter dem Namen der Bona Dea ge-  
wehrt sein. Weil zum Kulte Schlangen gehörten, brachte man auch in das Haus in welchem die  
Weiber das geheime Fest der Göttin feierten ein solches Thier; Plutarch. Caes. 9 δράκων ἱερὸς  
παρὰκαθάρτα τῇ θεῷ.



62) Philostrat. vit. Apollon. VIII, 19.

63) Dion. Hal. IV, 62. Vgl. oben § 10, S. 230.

64) Plutarch. Camill. 20. Sueton. Aug. 31. Auch Varro L. L. V, 32 p. 157 Speng. kennt doliola, aber hier sind es unterirdische Cellen, vielleicht Thölen wie unter dem Tempel des Quirinus. Vgl. Paulus p. 52. Liv. V, 40. Lamprid. I, 1. Vgl. die capedunculae bei Cic. de nat. deor. III, 17. Varro l. c. sagt von diesen Grottoen: *Locus qui vocatur Doliola ad Cluacum maximam, ubi non licet despuere, a doliolis sub terra. Eorum duae traditae historiae, quod alii inesse aiunt ossa cadaverum, alii Nomae Pompilii religiosa quaedam post mortem eius infossa.* Cf. oben I, S. 9.a.

65) II, S. 9.a.

66) Diodor. XVI, 56. Aelian. Var. hist. VI, 9. Strab. IX, 3.

66,a) Bei Arnob. adv. gent. IV, 25. — Clem. Alex. Protrept. p. 32 u. 26; für den Grabtempel der Dioskuren nach Zonar. Lexic. p. 563 *Δολιόνα* nebst Hesych. *Δολιόνην*.

67) Clemens. Alex. Protrept. p. 13 Sylb. p. 39 *Πάλαι νῶς μιν ἐνφύμῳς ὀνομαζομένους, τάφους δὲ γενομένους, τοῦτέστι τοὺς τάφους νῶς ἐπιπαλιήμενους*, und nun folgt eine Reihe Kutheroen welche in Tempeln oder deren Peribölen begraben sind; doch bietet Pausanias für den letztern Fall die zahlreichsten Beispiele. Ganz ähnlich Arnob. adv. Gent. VI, 6, wo ebenfalls im templo rursus eiusdem, quod in arce Larissae est, conditus Acrisius. Nontus hat templum et sepulcrum dici potest veterum auctoritate, und Servius in S. 161 sedes gleich sepulcrum.

67,a) Arnob. adv. Gent. VI, 6 Quid quod multa ex his templa, quae tholis sunt aureis, et sublimibus elata fastigiis, auctorum conscriptionibus comprobatur contlegere cineres atque ossa, et functorum esse corporum sepulturas. Nonne patet et promptum est, aut pro Diis immortalibus mortuos vos colere, aut in explicabilem fieri numinibus contumeliam, quorum delubra et templa mortuorum superlata sunt bustis!

68) Plutarch. de defect. orac. 50 nennt den Raum οἶκος. Herodot VII, 140 nennt es *μήγαρον*; aus dem Verlaufe seiner Erzählung und den drohenden Worten der Pythia: *ἀλλ' ἴρον ἐξ αὐτοῦ* und dem Verlangen der Athensischen Theopropen noch einen Spruch zu gewinnen um nicht so trostlos wieder *ἐκ τοῦ αὐτοῦ* zu gehen, scheint es als ob das Vorgesagte zum *ἄδρον* gerechnet wurde. Ueber *μήγαρον* vgl. Hesych. s. v. *μήγαρον*, der aber nur eine sehr eingeschränkte Erklärung giebt.

69) Plutarch. Consol. ad Apollon. 14 *καὶ περὶ Ἀγαμήδους δὲ καὶ Τροφωνίου φησὶ Πίνδαρος, τὸν νῶν τὸν ἐν Δελφοῖς οἰκοδομήσαντας αἰτεῖν παρὰ τοῦ Ἀπόλλωνος μυσθόν*. Cf. Paus. X, 5, 5 ebenf. Steph. Byz. s. v. *Δελφοί*, *ἐνθα τὸ αὐτόν ἐκ πάντε κατεσκεύασται λίθων, ἔργον Ἀγαμήδους καὶ Τροφωνίων*. Auch in dem Homerischen Hymnos in Apoll. 296 werden beide als Erbauer des Fundaments (*δαίμων οὐδὲν ἔδραμε*) bezeichnet. Dieser Bau bestand (?) nach Pausanias bis zur Zeit der 58ten Olympiade, wo ihn nach dem Brande der Alkmaeoniden durch Spintharos wieder erneuten.

70) Plutarch. de defect. orac. 50 *πηγὴ τοῦ αὐτοῦ* und de Pyth. orac. 17 *εὐδὲς ἀμβροσίον ἐκ μυθῶν ἑρπὸν ἕδωρ*. Paus. X, 24, 5 bestätigt das Wasser der Kassetten *ἐν τῷ αὐτῷ* als mantisches Weihwasser welches Pythia trant. Vgl. III. Pronaos S. 26.

71) Vgl. Hypäthraltempel S. 65 und 66.

72) Etzhe oben IX, S. 367. Euseb. Chron. p. 292 *Μαὶ τῷ δὲ βουλευμένῳ πάριστιν ἰδεῖν αὐτοῦ τὴν ταφὴν ἐν Δελφοῖς περὶ τὸν Ἀπόλλωνα τὸν χρυσοῦν*. Bei ταφὴν *ἐν Δ.* bemerkt codex arm. iuxta iscinam, iuxta aureum Apollinem. Iam vero iscinam videtur corruptio τοῦ ἱσκα structura, opus, monumentum. Nach Plutarch. de Isid. et Osir. 35 das Grab des Diensies *παρὰ τὸ χρηστήριον*; nach Tzetzes ad Lycophr. 207 *παρὰ τῷ ῥήσιδι*.

Nach Kallimachos in den Schol. ad Lycophr. 207 hat Apollo die Glieder seines Bruders in einen Lebes gesammelt und *παρά τῷ τρίποδι* beigesetzt, und Clemens Alex. Protrept. p. 12 sagt wenigstens daß er ihn am Parnass begraben habe.

73) Die Bildwerke sind von mir bei der Feier des Winkelmanns-Festes 1847 in der Sitzung der Archäologischen Gesellschaft zu Berlin erklärt worden, und in den Verhandlungen derselben angeführt.

74) Serv. ad Virg. Aen. III, 360. VI, 347. Dionys. Perieget. 441.

75) Siehe X N. 367, p. 213.

76) Von Kratinos so genannt in Schol. Aristoph. Ran. 357.

77) Plutarch. Q. Rom. 23.

78) Plutarch. Q. Graec. 12.

79) Plutarch. l. c. Dion. Hal. IV, 15. Sueton. Nero 39. Liv. XI, 19 und XLI, 21.

80) Clem. Alex. in Note 67. Aus derselben Quelle, dem 9ten Buche des Antiochos, erzählt Theodoretus Therap. c. 8 *ὅν γε ἐν τῇ ἀκροπόλει Κικροπὸς ἐστι τάφος παρὰ τὴν Πολίουχον αὐτῆν. cf. Arnob. VI, 6.* Auch Augustinus de civit. Dei XVIII, 12 weiß daß der von einer Schlange umwundene Stohn der Minerva und des Vulkan den Tempel gemeinsam mit seinen Eltern theilte. Cf. Apollodor. III, 14, 7. Plutarch. Symp. IX, 6.

81) Jul. Firmic. de errore profanarum relig.: In adytis habent idolum Osiridis sepulchrum. Vgl. Plutarch. de Is. et Osir. 35. *Ἀπίσγραφ*, in welchem Tempel darf bei schwerer Strafe nicht verrathen werden, Arnob. adv. Gent. VI, 6.

82) Sueton. Aug. 18.

83) IX. N. 403 und Text dazu.

84) Pausan. III, 19, 3. Siehe oben IX, N. 143.

85) Paus. II, 22, 1 fgg.

85,a) Arnob. adv. Gent. VI, 6.

86) N. 67.

86,a) IX, N. 415.

87) Paus. I, 36, 3.

88) Diod. IV, 79 *Μετά δὲ ταῦτα οἱ μὲν συνεστρατευμένοι τὸ σῶμα τοῦ βασιλέως εἶδανεν μεγαλοπρεπῶς, καὶ διπλοὺν τάφον οἰκοδομήσαντες, κατὰ μὲν τὸν περὶ τὴν πόλιν ἔχσαν τὰ ὄσα, κατὰ δὲ τὸν ἀνεργμῆνον ἵπποισαν Ἀφροδίτης γυν. οὗτος δ' ἐπὶ γενεᾷ πλείους ἐτιμᾶτο, θνόντων τῶν ἐγχωρίων ὡς Ἀφροδίτης ὄντος τοῦ νεώ.*

88,a) Arnob. adv. gent. V, 7 schließt die Erzählung des Dioskorus vom Attis mit den Worten: Jupiter condonat ne corpus eius putrescat, crescant ut comae semper digitorum ut minimissimus vivat . . . Aedestim consecrasse corpus in Pessinunte: caerimoniis annuis et sacerdotum intestibus honorasse.

89) N. 67.

90) Daß es numina waren, dafür spricht Serv. ad Virg. Aen. VII, 761 *Virbius est nomen coniunctum Dianae, ut Matri Deum Atys, Minervae Erichthonius, Veneri Adonis;* cf. I. c., V, 776.

91) O. Müller, Dorier I, S. 354.

92) Lutat. ad Stat. Theb. IV. Hesych. *Ταυανθίδης*.

93) Polyb. VIII, 7.

94) Hesych. *Ἐρχθεύς*.

95) Zonaras Lex. p. 659 *Ἐρχθόνοος*.

96) Euseb. Chronic. p. 226 Mai.



weil es dem Himmel entflamme, ein götliches und reines, ein ewig dauerndes Element, so liegt in jener Sage auch der Gedanke eingeschlossen welcher das ganze Alterthum durchdringt, im Römischen Kulte aber unmittelbar als Gesetz ausgesprochen ist: daß das Feuer ursprünglich zu den Vorrechten der Gottheit gehöre und deren ausschließliches Besitztum sei, aus diesem Grunde das Tempelfeuer wohl zu Sacra nicht aber zu profanen Zwecken oder zum Gebrauche des gemeinen Lebens verwendet werden dürfe, wenn man nicht einen Raub an der Gottheit und eine Entweißung ihres heiligsten Eigenthumes begehen wollte die unwiderruflich eine göttliche Strafe nach sich ziehe wie sie jenem Titanen geworden. Selbst noch in Platons *Alkibiades* wird diese alte Ansicht festgehalten wenn es darin heißt daß Athena und Hephästos das Feuer gemeinschaftlich besaßen, Prometheus erst durch seinen Raub die Künste zugleich mit entwendet und so dem Menschen Antheil an der göttlichen Natur verlihen habe. Deswegen hatte nach Hesiodos <sup>1)</sup> der allgebietende Zeus das Feuer seines olympischen Hauses wohl verborgen, und als es dem listigen Titanen gelang dasselbe heimlich im hohlen Rohre der Rafter zu entwenden um es dem Menschen als Eigenthum zum täglichen Gebrauche des Lebens mitzutheilen, strafte ihn der erzürnte Gott eben wegen des Sacrilegiums. Nur aus diesem Gesichtspunkte ist jener Mythos aufzufassen, nur von ihm aus findet das Gesetz über den Gebrauch des Feuers welches bei der Gottheit im Tempel brennt seine Erklärung. Es leitet sich hieraus folgerrecht auch die Sitte her ein Tempelfeuer, mochte es rituell oder aus Zufall verlöscht sein, nie durch profanes sondern stets mit reinem geweihtem Feuer wieder zu entzünden; was am liebsten durch Erregung des Elementes aus geweihten Stoffen geschah, entweder durch Reibung zweier Hölzer oder mittelst der Brennspiegel durch Auffangen des astralen Sonnenfeuers selbst ja das Elciren der Flamme unmittelbar vom Himmel durch Gebete, wie es schon früher erwähnt ist, spielt eine große Rolle in der Superstition der Alten.

Nur wenn man das Feuer wirklich als götliches Besitztum dachte, konnte es durch menschliches Handhaben entweißt und profanirt werden; nur wenn der Gedanke der lautesten Reinheit damit verknüpft wurde, konnte die Pflege und Verwendung durch sündige Hand eine Entweißung und Befleckung dieses reinen Elementes sein. Plutarchos τὸ πῦρ καθαρὸν, τὸ ὕδωρ ἁγνόν <sup>2)</sup> ist uralter Gedanke, nur als Symbol der Katharsis kennt er das Feuer des Westtempels und der Tempel Griechenlands in welchen eine ewige Flamme loderte <sup>3)</sup>; eben so erklärt Theophrast <sup>4)</sup> die Flamme der Fackel mit welcher jeder Myste in den Eleusinischen Weißen vor den Altar der Gottheiten trat, als ein Wahrzeichen der gewonnenen Reinheit seines Sinnes und von der ewigen Lichtflamme der Athena Polias zu Athen wurde angenommen daß sie als Denkzeichen der unbeflekt erhaltenen Reinheit der

Göttin, in Hinsicht auf die abgewiesenen Liebesbewerbungen des Hephästos gestiftet sei <sup>5</sup>). Man sieht aus diesen Ueberlieferungen wenigstens wie der Begriff der Keinheit unlösbar mit dem heiligen Feuer verbunden war, wenn er auch dessen weitere Bedeutung lange nicht erschöpfte.

Noch andre heilige Bräuche giebt es die an jene Prometheus Sage anknüpfen und als ein Ausfluß derselben zu betrachten sind. Weil nach andern Sagen Prometheus, der bekanntlich die Beinamen des Daduchos oder Pyrphoros führt <sup>5,a)</sup>, das Feuer aus dem Götterhause nicht bloß zur Gründung des Hausherdes sondern auch zur Entzündung des Tempelaltars, also zur Verrichtung von Sacra getragen hatte, schrieb sich von da her das Amt eines Pyrphoros oder Daduchos des *παῖς ἀπ' ἱερῆος* <sup>5,b)</sup>, jenes priesterlichen Knaben welcher mit der brennenden Fackel die am Tempelfeuer entzündet war, jedes neuvermählte Paar nach Hause begleitete um den neugegründeten Heerd durch Entflammen zu weihen; und wie hoch man deswegen auch die Ehre dieses feuertragenden Knaben zu Athen anschlug, mag daraus abgenommen werden daß er sogar zu den Eleusinischen Mysterien herangezogen wurde <sup>7</sup>). Eben so wurde zur Entzündung des Opfers auf der Pnyx des Tempels das Feuer von einem Pyrphoros aus dem heiligen Hause herzugebracht; ein Priesteramt welches in Delphi bekanntlich der Artemispriesterin für gewisse Opfer übertragen war <sup>6</sup>). In der ganzen Größe zeigt sich die Bedeutung des Tempelfeuers aber in jenem Glauben, es verkünde sein Erlöschen den Hinweggang oder Tod der Gottheit und die Entweihung ihres Heiligtumes, die Wiederentzündung aber zeige die Rückkehr und Wiedergeburt, die Palingenesie derselben an, eine Thatfache die oben schon hinlänglich beleuchtet worden ist. Daher fasteten auch die Alten des Lichtes Flamme als mit dem unsterblichen Leben der Seele verwandt <sup>8</sup>).

Nach Voraussetzung dieser allgemeinen Andeutungen sollen als Kern der weiteren Entwicklung folgende Sätze hingestellt und im Ausflusse ihrer einzelnen Gedanken verfolgt werden.

Hestia, die Gottheit des ewig flammenden und lebennährenden Feuers, ist in der Hellenenwelt die älteste der Olympischen Gottheiten, die alle lebenden Geschlechter zu einer Einheit verbindende Macht, alles Befesteten einträchtiger Zusammenhalt, aller Gründung Ursprung und Ende. Gleich wie die Sage das All der Natur, den ganzen Kosmos um die ewige Hestia in seiner Mitten herum so geordnet und gegenseitig verbunden nennt, daß alle seine einzelnen Körper Wärme, Glanz und Leben von ihr empfangen, so wiederholt sich dieser Gedanke für den Himmel wo die Götter wohnen, für die Ordnung der Dinge auf der Erde als dem großen Wohnhause aller Menschen, für den Lebenskreis des ganzen Hellenengeschlechtes wie für den seiner einzelnen Stämme, für jede Stadt wie für das Haus jedes einzelnen

Bürgers; es hat im kleinsten Hause der Herd eben so die Bedeutung einer Hestia Mesomphalos wie im Weltkosmos. Gleich wie diese Hestia im großen All das Vereinigende (*ἀφωρία τοῦ παντός*), das Zusammenhaltende (*συνολή*) und ein Bild der wahren *μύνας* ist, hält sie in der Eigenschaft der Tempelflamme die Gemeinde als Kultgenossenschaft, in der Flamme des Prytaneion die Gemeinde als Staatsgenossenschaft, in der Flamme des Hausherdes die Familie als solche zusammen; und wie der große Kosmos zerfallen würde wenn seine ewige Hestia einmal verginge, zerfällt Staat, Stadt und Haus wenn die Herdflamme in diesem für immer erlischt.

Wenn gesagt ist es sei das Symbol der Hestia die unveränderliche sich ewig gleiche Flamme des Feuers, so leuchtet ohne weitere philosophische Auseinandersetzung ein, wie Begriff und Wesen der Hestia keiner Wandlungen und Umgestaltungen im mythologischen Bewußtsein fähig waren, sondern vom Anfange bis zu Ende unverändert dieselben blieben und von allen Geschlechtern im gleichen Bewußtsein umfaßt wurden; dagegen war das Wesen aller andern göttlichen Gestaltungen im theognonischen Proceß des Polytheismus einer steten successorischen Wandlung und Weiterentwicklung unterworfen. Deshalb wird Hestia im Gegensatz zur Vielheit solcher als die Einheit, das Wesen des Feuers als unfruchtbar und zur Weitererzeugung unfähig, aber auch bis zum Ende der Dinge als unwandelbar bestehend und ein und dasselbe bleibend bezeichnet<sup>9)</sup>. Sehr treffend erklärt in diesem Sinne Macrobius die Worte des Posidonius welcher über das Wesen der Heroen und Dämonen geschrieben hatte: *μὲν δ' ἑστία ἐν οἴκῳ μόνῃ* durch quia haec sola manet immobilis intra domum Deorum, id est, intra mundum<sup>10)</sup>. Mythologisch handelnd tritt Hestia aus diesem Grunde eben so wenig auf als sich lokale Sagen von ihr finden und erscheint begreiflicher Weise deshalb sehr selten in hieratischen Bildwerken, dagegen möchte kaum eine einzige Darstellung des Olympischen Zwölfgötterreignis aufzuweisen sein in welchem sie fehlte, und auch Phidias führte sie am Throne des Zeus zu Olympia in ähnlicher Verbindung vor. Um so bedeutender und mächtiger als irgend eine jener Persönlichkeiten, mit Ausnahme des Zeus, tritt sie eben dieser Natur wegen als Flamme des unsterblichen Gottesfeuers<sup>11)</sup> im Kulte und im profanen Leben hervor. Denn wenn feuerlose Anbetung bei den Alten kaum zu denken ist, feuerlose Speiseopfer allein immer nur zu den großen Ausnahmen der Gottesverehrung gehören, im Allgemeinen also eine Opferhandlung an heiliger Stätte eben so wenig ohne heilige Flamme gedacht werden kann als der speisebereitende Herd des Hauses ohne Feuer, so wurde Hestia deswegen im Tempel wie im Hause bei jedem Opfer und Mahle in den Precationen stets mit Zeus und zwar noch vor Zeus genannt. In der That hielt man Hestia auch für älter als Zeus und für die älteste der olympischen Zwölfgöttheiten, für die dea antiquissima wie Servius

sage<sup>12)</sup>, weil sie die älteste Tochter des Kronos und der Rheia<sup>13)</sup>, die vorgeborne Schwester des Zeus, seine Amme und Erzieherin war<sup>14)</sup>, weshalb sie auch Mutter aller Götter genannt wird<sup>15)</sup>. Nicht blos weil Hestia während des Titanenkampfes bei welchem alle Götter den Olympos verlassen hatten allein zurückgeblieben war um das himmlische Feuer vor dem Erdschen zu behüten, sondern ihrer Geburt wegen erkannte Zeus auch sehr wohl diese Vorehre ihrer Primigenitur an, als er nach dem Siege über die Titanen<sup>16)</sup> vor allen Göttern zuerst der treuen Schwester es freistellte das Loos derjenigen Götterherrschaft zu wählen welche sie wünsche, worauf sich denn Hestia nur die Erstlingsgaben der Menschen und die beständige Jungfräulichkeit erbat<sup>17)</sup>. Die Gedanken welche in letzterer Sage die vorherrschenden sind, ewige Parthenia als Hüterin des heiligen Feuers, Opfer der Erstlinge, Vorehre beim Opfer vor allen Göttern Zeus nicht ausgenommen, dabei die innige Gemeinschaft mit dem Letzteren, blicken auch aus allen Äußerungen des religiösen und menschlich sittlichen Lebens der Alten hervor, sie sind Kulegesetze des Alterthumes geworden. In den bildlichen Darstellungen wo Hestia erscheint, ist ihre matronenartige Tracht mit dem Schleier des Hauptes bezeichnend für sie. Dem Begriffe ihres numen castissimum und feuerpflegenden Amtes entsprechend<sup>18)</sup> beschreibt Porphyrius ihr Agalma in jungfräulichem Wesen gebildet und an jedem Herde geweiht<sup>19)</sup>; selbst noch ein Scribent des Mittelalters weiß von einem Vestatempel zu erzählen auf dessen Afrotetion Hestia als Jungfrau dargestellt war, ihren Pflegling Zeus als Kind am Busen haltend<sup>20)</sup>, und auch anderwärts kommt sie das Zeuskind so tragend vor<sup>21)</sup>. Hiebei fällt eine merkwürdige Gedankenverwandtschaft der Hestia mit der Fortuna Primigenia zu Präneſte auf, indem auch das Bild der letztern Göttin den Zeus und die Juno als Kindchen zeigte wie sie im Schooße derselben liegend die Hände nach ihren Brüsten streckten<sup>22)</sup>; eine Verwandtschaft der Begriffe welche dadurch noch stärker hervorgehoben wird daß die Sage vom Eculus, dem mythischen Gründer Präneſtes, den Herd und den Feuermann Vulkan in die Geschichte zieht, indem sie erzählte<sup>23)</sup> wie Eculus, einer Jungfrau Sohn, durch einen glühenden Funken erzeugt sei welcher der Mutter vom Herde in den Schoß sprang, mithin ihn zum Kinde des Hephästos machte (dessen Bild sich an jedem Herde befand) welcher auch dem Knaben seine Waterschaft einſt durch einen Feuerschein bekundete den er um dessen Haupt verbreitete. Eine gleiche Geschichte mit Erwähnung desselben Feuerscheines durch welchen sich der Knabe als Götterkind bekundete, wird vom Servius Tullius berichtet<sup>24)</sup> der auf die intimste Weise mit jener Fortuna verbunden erscheint; auch findet nach alle dem was Plutarch von der Ordnung der Dinge über diese Göttin sagt, was sich aber eigentlich doch nur auf Gründung des Herdes bezieht, eine große Identität derselben mit Hestia statt. Endlich tritt noch das Wesen der

Ernährpnden wie der Jungfräulichkeit in Hestia bei dem Vestalendienste der Römer, von welchem weiter unten die Rede sein wird, in den schärfsten Zügen hervor.

Zum Andern wird die Vorehre des Opfers vor allen Göttern dadurch bekundet daß man jede Opferhandlung mit Anrufung der Hestia begann und schloß. Hestia werde bei jedem Opfer angerufen sagt Servius<sup>25</sup>); man weiße ihr die erste Spende, bemerkt ein Andern<sup>26</sup>); Platon beginnt den Eutyphron: wir wollen mit Hestia anfangen wie es Sitte ist. Daß man der Hestia vor allen andern Göttern opfere<sup>27</sup>) und bei den Hellenen ihr zuerst wie zuletzt geopfert werde (*πρώτη καὶ ἔσχατη*) ist erwiesene Thatsache<sup>28</sup>); ein monumentales Zeugniß hiervon gab der Altar der Hestia in Olympia, auf welchem die Eleer bei dem großen Gemeindepfer in der Altis erst der Hestia, sodann dem Zeus opferten<sup>29</sup>).

Die innige Gemeinschaft mit Zeus endlich geht daraus hervor daß man diesen Gott, welcher ausschließlich der Herdbeschützer, *ἑρμηνεύς, ἐγχεῖριος, ἑρμηνεύς* ist, stets im Vereine mit Hestia bei allen feierlichen Verträgen anruft und dieselben also unter den Schuß Beider stellt. Eine uralte Sitte Bundesseide in den Kessel eines Dreifußes, als des Abbildes vom Herde, einzuschreiben um den Vertrag unantastbar zu machen, sollte Athena den Theseus zuerst gelehrt haben<sup>30</sup>); in der That hieß dieses auch so viel als dem Zeus Hestiuchos den Eid mit unterstellen, wie es überhaupt nichts Seltenes sein konnte solche Verträge unmittelbar am Herdbaltare des Hestiatempels einzugraben; so unter andern jene Friedensverträge bei Polybios die Aratus an der Hestia zu Homarion einzeichnen ließ<sup>31</sup>). Beachtenswerth ist gleichfalls der Brauch der Eleer, die Asche von ihrer Hestia im Prytaneion um den großen Aschenaltar des Zeus zu ränchen<sup>31.a</sup>). Umgekehrt wird daher Hestia die Wache und der Hort, Haus des Zeus, *Ζεὺς οἴκος*, *Αἰὸς φυλακή*<sup>32</sup>), *Αἰὸς οἶκος*<sup>33</sup>) genannt.

Als Mitte des ganzen Weltkosmos faßte besonders die Pythagoräische, also Dorische Philosophie die Hestia auf. Nach Plutarch war der Herd des ewigen Feuers den Numa mit dem Baue des runden Vestatempels umgab und einschloß, nicht ein Bild der Erde sondern des ganzen Alls, dessen Mitte der Herd des geweihten Feuers sei welchen die Pythagoräer Hestia und die Einheit nannten, und dabei auch annahmen daß die Erde keineswegs feststehe sondern sich um dieses Feuer bewege, also nicht Mitte der Weltumdrehung noch weniger aber der edelste und vornehmste Theil des ganzen Kosmos sei<sup>34</sup>). Indem ferner jene schon berührte Sage bei Platon Hestia im Hause des Zeus als feuerhütend nennt, mußte notwendiger Weise diese ewige Flamme hier als Mesomphalos und Mitte des Olympos gefaßt sein. Als Mitte der Erde, *γῆς μεσσηγέλιος ἱστία*<sup>35</sup>), als Mitte des gesammten Hellenenvolkes namentlich aber von Hellas selbst, erscheint die *κοινὴ ἱστία*<sup>36</sup>) im Apollontempel zu Delphi, einem Heiligtume an welchem die heiligsten und ältesten



Sagen der Hellenen anknüpfen. Als Bezeichnung der Erdkreismitte wies man hier den Omphalos auf, jenen nabelförmigen weißen Stein welcher in historischer Zeit nicht weit vom ewigen Herde auf dem Boden des Tempels lag. Zeus selbst hatte diesen Omphalos dadurch als Erdmitte bezeichnet daß er zwei Adler, oder wie andre wollen zwei Apollinische Schwäne, zu gleicher Zeit ausflogen ließ die Erde zu umkreisen, einen nach Osten, den andern nach Westen; über dem Omphalos begegneten sich beide und setzten sich neben ihm nieder<sup>37)</sup>. Diesen Mythos veranlaßte die Kunst in der Weise daß neben dem Omphalos zwei goldene Adler gebildet wurden, der eine wahrscheinlich nach Osten, der andre nach Westen schauend<sup>38)</sup>. Doch nennt Pindar nicht bloß dieserhalb Pythia eine Weisigerin der goldnen Adler des Zeus, sondern eben des intigen Conneres willen in welchem dieser Gott mit der Delphischen Hestia wie mit jeder Hestia überhaupt stand; auch galt Apollo hier nur als Prophet seines Vaters, *Διὸς προφήτης*, wenn er seine Sprüche durch den Mund der Pythia offenbarte<sup>39)</sup>. Dem eben angeführten Mythos zufolge mußte dieser Omphalos ursprünglich unter freiem Himmel gestanden haben, konnte erst später mit dem Tempelbaue in den Raum hinein gezogen sein und befand sich in historischer Zeit, wie gesagt im Innern desselben<sup>40)</sup>. Es ist noch zweifelhaft ob derselbe nicht für ein altes Idol des Zeus selbst zu halten sei, wie jener hölzerne Omphalos der ein Bild des Zeus Ammon war; bekanntlich aber wurde auch die älteste Kultstätte welche nach Pausanias „die Sonne zuerst beschienen hatte“, der Aschenaltar des Zeus auf der Lykäischen Kuppe in Arkadien, durch zwei goldne Adler die auf zwei Säulen erhöht standen, als Zeus Heiligtum bezeichnet<sup>41)</sup>. Nach der Meinung Neuerer<sup>42)</sup> soll der Omphalos ein Idol der Gaea gewesen sein, indem Gaea als erste Inhaberin der Orakelstätte angegeben werde.

Es bedarf kaum der Erinnerung welche Bedeutung für die alte Welt die Hestia in Delphi hatte von wo aus die Weisungen zur Gründung von Staaten und Städten, die Gesetze<sup>43)</sup> und Khetren nicht bloß für Hellas sondern auch für Rom ergingen da sogar die Sibyllinischen Bücher *πυθόκηρα θεοπνεύματα* waren<sup>44)</sup>. Bezeichnend genug sind in der Tempelcella neben dem Herdraume die Bilder der Gottheiten welche für die Lenker menschlichen Schicksales galten, Zeus und Apollon als Moirageten nebst zwei Moiren<sup>45)</sup>; bedeutsam war das Institut der Pyrkooi hier welche aus dem Opferfeuer und der Opferherdasche wahr sagten<sup>46,\*)</sup>, deren Ahnherr schon jener Poseidonpriester Pyrkon gewesen sein mochte welcher vor dem Apollokulte die Orakelsprüche erteilte<sup>45,b)</sup>; das *τοῦτο Πύδιον* aber, welches so viel als *τοῦτο πρῶτον καὶ ἔσχατον*, alles Erste und Letzte bedeuten sollte<sup>46)</sup>, stimmt ganz überein mit dem *πρώτη καὶ πωμάτη* in Bezug auf Hestia; auch steht damit in bedeutsamer Verbindung die Verkündigung der Gottesprüche vom Dreifuße aus, genau betrachtet ist aber der Dreifuß weiter nichts als das Symbol des Herdes, ursprünglich der Herd

selbst. Aus solchem Gedankengange erklärte sich denn die Heiligkeit und Drakelkraft der Asche auf den Herden der Opferräucher und Prytaneen wie schon früher erwähnt wurde, das Wahrsagen aus dieser, das Zeichendeuten aus der plötzlichen Entflammung der todten Asche und das Auswerfen der Drakelloose in die Dreifußkessel.

Da Hestia auch Mitte jeder einzelnen Staats- und Städtegründung, ist ihr Heiligthum stets das Erste welches gestiftet und consecrirt wird. Platon, der sich ganz der Dorischen Anschauungsweise zuneigt und als Ideal seines Staatsbürgers gern einen Mann von alt-dorischem Schroot und Korne wünscht, sagt in den Gesetzen<sup>47)</sup> über Anlage der Hauptstadt eines Staates: es solle diese möglichst in Mitten des Landes angelegt werden und sobald man eine dazu passende Vertlichkeit gewählt habe sei zuerst ein Heiligthum der Hestia, sodann eines für Zeus und Athena zu gründen; dieser Theil, um welchen rings im Umkreise Stadt und Land in zwölf Phylen zu scheiden sei die man den zwölf Göttern weihe, werde Akropolis genannt. Auf den Tempel der Vesta zu Rom anspielend, sagt Dionysios<sup>48)</sup>, es schrieben Einige mit Unrecht dieses Werk dem Romulus zu, weil sie glaubten es sei ganz unmöglich daß ein der Mantik erfahrener Mann eine Stadt gründen könne ohne nicht zuerst die κοινή ἱερία τῆς πόλεως zu stiften; weil er nun gleichfalls der Ansicht sei daß bei Anlage jeder Stadt die gemeinsame Hestia derselben zuerst gegründet werden müsse, so könne Romulus den Vestatempel welchen man doch stets an dem vornehmsten Orte der Stadt (ἐν τῷ κατὰ τὸν τόπον τῆς πόλεως) erbauete, deshalb nicht angelegt haben weil er ja außer der Roma Quadrata liege. Diese gemeinsame Hestia der Stadt oder des Staates ist in Hellas der Staatsherd im Prytaneion oder Buleuterion<sup>49)</sup> mit seiner ewigen Flamme, als ein Symbol der Vereinigung aller Familien zu einer Staatseinheit um einen gemeinsamen öffentlichen Herd und unter Obhut des göttlichen Feuers. In Rom vertritt diese Stelle des Prytaneion die Curie; auch in jeder Curie findet sich eine gemeinsame Hestia mit großem Speiseraume<sup>50)</sup> und für die Herde der Curien waren Vestalen bestellt<sup>51)</sup>. Die Bedeutung welche das Prytaneion im staatlichen Leben hatte ist zu bekannt als daß sie der Auseinandersetzung bedürfte; es mag nur aufmerksam gemacht werden wie wichtig für den Gedanken des friedlichen Bestehens und Zusammenhaltens der Dinge es sei, daß sich neben dem Staatsherde zu Athen, außer den Akronen des Solon mit den Staatshausgesetzen, das silberne Bild der Hestia vereint mit dem Bilde der Eirene<sup>52)</sup> befand; ähnlich dem schloß der Vestatempel zu Labinium<sup>53)</sup>, und sicher auch der zu Rom, die metallenen Friedenslanzen oder Stäbe (χρυσία) ein welche man für die Penaten selbst erklärte, im Vestatempel zu Rom aber befanden sich die Capeduncula des Numa<sup>54)</sup> nebst den Penaten. Wie den Staatsherd im Prytaneion bezeichnen das Bild der Hestia und das Friedensrecht den Herd im bürgerlichen Hause, es stehen die Penaten und haushälterischen Gottheiten vor und in der Küche am Herde, und der eine Gedanke welcher aus diesem Allen nur hervortritt: daß der Herd des

vom Gotte gekommenen Feuers nur eine Stätte des Friedens und der Einträchtigkeit Aller sein solle, ist es auch welcher das Vorrecht des Asyls für den Opferealtar und Hausherd zur vollsten Geltung bringt. Selbst jenes Bild der Hestia welches Libertius von den Bürgern zu Paros erpreßte, war nur bestimmt in dem Tempel der Concordia zu Rom aufgestellt zu werden<sup>55)</sup>.

Die so enge Verbindung der Hestia mit Zeus zeigte sich in demselben Delphi auch zwischen den andern beiden Göttern welchen nebst Zeus der Dreifuß geweiht ist, mit Apollon und Dionysos, beiden war das Orakel gemeinsam. Daß sich ohne Zweifel auch andermwärts dieser gegenseitige Bezug finde, bezeugen vor Allem die drei merkwürdigen Feste der Hestia, des Apollon und des Dionysos in Naukratis, welche alle drei mit gleichen Bräuchen gefeiert wurden und deren Gedächtniß Hermias bei Athenäus aufbewahrt hat<sup>56)</sup>. „Am Geburtstage der Hestia Prytanis, am Dionysos-Feste und an der Panagris des Apollon Romaïos, berichtet dieser Erzähler, speisen bei den Naukratiden Alle im Prytaneion. Alle gehen hinein in weißen Gewanden die sie noch heut prytanische Kleider nennen; wenn sie hier nach Plätzen geordnet sind, erheben sie sich und knien nieder, und während der Herold die väterlichen Gebete vorsagt, spenden alle dabei. Haben sie sich hierauf wieder niedergelassen so bekömmt ein Jeder zwei Kotylen Wein, die Priester des Pythischen Apollon und des Dionysos erhalten aber ein doppeltes Maaß des Weines so wie jeder Speiseportion. Dann wird einem Jeden ein reines breit gebackenes Brod vorgesetzt auf welchem noch ein andres Brod liegt welches sie Kaibanitos nennen; ferner empfängt Jeder Schweinefleisch, ein Lekanon des Gemüses welches grade in der Zeit wächst, zwei Eier, einen Käse, trockene Zeigen, einen Kuchen und einen Kranz. Derjenige welcher sich außer diesen etwas zum Opfermahle bereiten läßt, wird von den Einwohnern gestraft, eben so wenig darf Jemand von Außen etwa Speisen mit hineinbringen; sie verzehren nur dieses und geben den Dienern was davon übrig bleibt.“ Aus dem hierauf Folgenden geht, nebenbei bemerkt hervor daß jeder Naukratide auch hier am Staatsherde seine Hochzeitfeier ausrichtete.

Wie im großen Kosmos, auf dem Erdrreise, in jedem Staate und jeder Stadt von Hellas, ist endlich Hestia auch Mitte jedes Bürgerhauses und der Familie, sie hat hier ganz dieselbe Bedeutung und heilige Verehrung wie dort. Mit Hestia, mit dem Herde beginnt das Haus wie mit dem Opferealtare der Tempel<sup>57)</sup>; daher auch der Grundstein der Hestia, der Grundstein des Hauses heißt<sup>58)</sup> und die Schwelle des Hauses der Hestia geweiht ist<sup>59)</sup>. Nach ihr trägt das ganze Haus den Namen Hestia, der dorische Hausherr den Namen Hestiopammon. Mit ihrem Besitze ist das Staatsbürgerrecht verknüpft, mit ihrem Verluste hört es auf, und die gesetzliche Verbannungsformel lautete aqua et igni interdicere. Hestia hat zuerst das Haus erfunden und es die

Menschen bauen gelehrt, es wird deswegen das ganze Haus nach ihr Hestia genannt und sie wird auch im Hause dargestellt auf daß sie es zusammenhalte, Wächterin der Bewohner und Vertraute der geheimsten Dinge sei; aus diesem Grunde ist sie auch hier alles Gebetes Anfang und Ende<sup>60</sup>). Dies ist die Ansicht welche im ganzen Alterthum durchgeht. Zieht man hier hinzu daß das Bild des haushütenden Lar in den altitalischen Häusern am Herde stand, so scheint es nicht zweifelhaft daß auf oder bei jedem Herde des Nachts eine beständige Flamme gelodert habe, wie bei Theophrast das *λύχνιον*<sup>61</sup>) im Prytaneion welches Nachts die Stelle der Herdflamme vertritt; Arnobius sagt dies vom Römischen Hause gradezu<sup>62,a</sup>) und Cicero gegen Clodius eifernnd spielt auf die *abditos et penetrales locos* im Hause an welche Clodius geschändet habe<sup>62,b</sup>), von den Hellenen aber ist es außer dem *λαμπτήρ* in Attischen Häusern<sup>62</sup>) durch historische Beispiele bekundet, daß schon Amphitryon den mitten in der Nacht aufgeweckten Dienern befehlt Feuer vom Herde zu holen<sup>63</sup>), auch ewige Lampen anderwärts in den Häusern vorkommen<sup>63,a</sup>).

Es ist demnach im schlichten Bürgerhause der Herd und sein Raum das Heiligthum der Familie, das Sacratium der Penaten und Laren, deren Bilder ursprünglich hier zu suchen sind bevor eine luxuriöse Einrichtung besondere Hauskapellen und Lararia erfand. Indem so der Herd unter den Schuß der Haus- und Familiengötter gestellt wurde empfing er das Vorrecht des Aeshles wie der Altar des Tempels und es mögen aus der großen Anzahl Zeugnisse welche dieses Verhältniß bekunden nur einige derselben hervorgehoben sein. Schon aus dem Wesen der verschiedenen Gottheiten welchen die einzelnen Räume des Hauses geweiht waren, erhellt die Bedeutung des Herdraumes, der Küche. Die gesammte durch Mauern oder Schranken und Daulichkeiten umschlossene Area des Hauses war dem Zeus Herkios geweiht, sein Altar stand in Mitten des Hofes, ein heiliger Baum öfter neben ihm<sup>64</sup>); den Eingang, das Prothyron, hütete Hermes Strophios; das Familienarchiv, in welchem sich auch die beweglichen Schätze und Erbstücke der Familie befanden, war dem Zeus Ktesios als segensmehrndem Gott unter Obhut gegeben; die Thürschwelle aber und die Küche standen unter dem Schuß der Vesta, der Penaten und des Lar als des Stammheros und Genius der Familie<sup>65</sup>), und es ist für den Letzten bedeutsam daß man ihm das Bild eines bewachenden Hundes beigab<sup>66</sup>) auch seine Statue beim Gebete bekränzte<sup>67</sup>). Bei Uebersiedlung der Familie an einen andern Wohnort, also bei Verlegung ihres Herdes, werden die Hausgötter stets mit überbedelt<sup>68</sup>) ja sogar auf Reisen mitgeführt<sup>68,a</sup>). In spätern Zeiten wurde dieser Begriff von der Heiligkeit der Küche dadurch abgeschwächt daß man neben ihr besondere Lararia anlegte; wie man vom Alexander Severus weiß daß er in seiner Wohnung zwei Lararia hatte in deren einem er die Bilder des Apollon, Christi und Abrahams weihte, im andern aber Virgils und Ciceros Bilder verehrte<sup>69</sup>). Die häuslichen Opfer verrichtete man am Herde<sup>70</sup>) und der theuerste Schwur den So-

phokles die Elektra thun läßt ist „beim väterlichen Herde“. Natürlich sahe man das glücklichste Gotteszeichen darin wenn sich der Herd beim häuslichen Opfer von selbst entzündete oder wenn aus der todten Asche plötzlich eine helle Flamme emporloderte, indem alsdann der Gott zum glücklichen Omen das Feuer von selbst erregt hatte. Da Seleukos, noch als gemeiner Soldat, in das Heer Alexanders eintrat um den asiatischen Feldzug mitzumachen, entzündete sich der Hausherd seines Vaters plötzlich von selbst in lichten Flammen, was als Vorbedeutung der einstigen Größe der Familie durch den Sohn gedeutet wurde <sup>71)</sup>, und als Aemilius Paullus gegen Perseus zu Felde ziehend in Amphipolis opferte, zündete ein Blitzstrahl das bereitete Opfer an und verkündete so die Eroberung Makedoniens dem Feldherrn <sup>71.a)</sup>; jenem Mädchen bei Virgil schlägt als Verkündigung daß der schon untreu geglaubte Liebhaber wiederkehre, eine hohe Flamme aus der Asche des Herdes entgegen <sup>72)</sup> und ein gleiches Omen welches einst die Gattin des Cicero empfing deutete auf das Consulat ihres Mannes hin <sup>73)</sup>; auch dem Tiberius wurde eine solche Vorverkündigung seines Glückes <sup>74)</sup>.

Es ist zu natürlich daß mit dieser Heiligkeit des Herdes das Streben zusammenhängt denselben rein und unentweiht zu erhalten; weil aber mit seiner Befleckung die Schändung der Familie verbunden war, folgen einer Entweißung auch die fürchterlichsten Strafen. So würgt Odysseus die treulosen Mägde und hängt sie am Schloß des Herdes auf wo sie den das Hausrecht schändenden Freiern die Mahlzeiten bereitet hatten; selbst das Delphische Orakel erklärte alle Herde von Hellas entweiht auf welchen die Perser ihre Kost geröstet hätten; die jährlichen Lustrationen aller Hausherde durch die Periklarchen in Athen, so wie das weiter unten erwähnte Zeichen eines abwehrenden Amulettes welches sich an allen Herden und Kaminen selbst am Westaherde befand und von den Westalen verehrt wurde, sind hinlängliche Beweise für diesen Gedanken. Wer sich daher an den Herd flüchtete war der unverletzliche Schützling des Hauses und wäre es der Todfeind der Familie gewesen. Naufikaa rät dem hülfesuchenden Odysseus in das Haus der Eltern hinein zu gehen und am glänzenden Feuer des Herdes der Mutter Knie zu umfassen, Hektor gewinnt den verhassten Rhesos am Herde zum Bundesgenossen <sup>75)</sup>, Coriolan wird hier von seinem Todfeind Aufidius als Schützling und Verbündeter aufgenommen <sup>76)</sup> und der zum Tode verurtheilte Themistokles flieht, von seinen Feinden auf der Ferse verfolgt zum Molosserkönige Admetos, umfaßt an dessen Herde des Königs Kind als die heiligste Art des Wittstehens bei den Alten, und wird vom Admetos geschützt und in Sicherheit gebracht <sup>77)</sup>; ja der reiche Krösos entsühnt den Mörder seines Sohnes mit eigner Hand an seines Hauses Herde <sup>78)</sup>, die Schandthat der Klerämnestra aber, Kassandra Angesichts der Hausgötter am Herde ermordet zu haben, ist zum Beispiel des Abscheues bei den Alten geworden <sup>79)</sup>. Die Worte des Dichters „daherwüdig schaut sich ein Haus an wenn das Feuer des Herdes entflammt“ <sup>80)</sup>, sind in Wahr-

heit aus dem Leben gegriffen und wenn der dorische Mann sieht daß das Feuer seines Herdes nie erlöschen möge, so hieß das nur so viel als daß neben seines Stammes Fortleben auch die Ehre des Hauses erhalten werden möge; denn so lange in einem Spartiatishen Hause noch ein Hestipammon lebte war es gesüß, war die Familie ein Glied des Staates, es hatte das Haus seinen Loosantheil am gemeinsamen Grundbesitze; wenn aber kein Sohn mehr dem Vater am Herde das Feuer schürte, trauerte die Familie über ihren Untergang. Trotzig ruft daher Klytämnestra daß sie keine Furcht kenne so lange Alkisthos noch das Feuer ihres Herdes entflamme<sup>81)</sup>. Ehelosigkeit eines Mannes hieß das Feuer seines Herdes ersterben lassen, sie wurde von den Ephoren gerügt und mit Verlust der öffentlichen Ehren<sup>82)</sup> bestraft, wie unter andern jene Geschichte mit Demoklidas bezeugt; denn da dieser König noch als Junggesell sieggekrönt aus dem Felde heimkehrte stand dennoch ein junger Mensch bei den Spielen, nicht vor ihm auf deshalb: weil Demoklidas noch Keinen erzeugt habe der einst vor ihm aufstehen könnte<sup>83)</sup>. Der Spartiat welcher feige aus der Schlachtreihe gewichen war hatte seinen Herd nicht beschützt und seine Familie geschändet, es empfing ihn bei der Rückkehr nach Sparta das Verbot Feuer auf seinem Herde anzünden zu dürfen, man erlaubte ihm somit nicht mehr im Vaterlande zu wohnen; Weib und Kind aber gingen deshalb von ihm weil er als Alimos nicht bloß von weltlichen, sondern von jedem Antheile an heiligen Rechten, an Opfern und Pompen ausgeschlossen war<sup>84)</sup>, im übrigen auch Niemand ihn beherbergen oder Wasser und Feuer mit ihm theilen mochte<sup>85)</sup>. Selbst beim Zuge des Heeres über die Gränze wollte sich der Spartiat nicht vom Feuer des heimathlichen Landes trennen; deshalb nahm der Priester welcher das Heer begleitete vom Altare des Zeus Hagetor Feuer mit an welchem man auf der Gränze dem Zeus und der Athena das Durchgangsoffer, im Lager aber alle Zeltfeuer entzündete. Vor der Schlacht verrichtete der König Angesichts des ganzen Heeres bei diesem Feuer das bedeutsame Opfer für die Mufen, die dem Manne die Besonnenheit in der Kampfeshitze verliehen, und für Eros, dem Zusammenhalter kameradhaftlicher Liebe; eine stärkere Mahnung für den heimathlichen Herd segnend zu streiten mochte es schwerlich geben. Hierbei war es noch Bedingung jenes Feuer unverlöscht wieder nach Sparta zurückzubringen; geschah dies nicht so hatte das Heer eine Niederlage getroffen, und die ärgste feindliche Drohung war in der That: es solle vom Heere auch nicht ein Feuerträger zurückkommen.

Wenn oben gesagt wurde es sei Hestia das Erste und Letzte alles Opfern und Gebetes, so bezieht sich dies auf Geburt und Sterben des Menschen in gleicher Weise. Hestia ist die Gottheit deren Schutze der Mensch zuerst anvertraut wird wenn er in das Leben tritt, daher sie auch Kurotrophos, lebensnährende Amme heißt und es ist bereits gesagt daß sie schon Amme des Zeus genannt wird; sie ist es auch an die er sich zuletzt wendet wenn er das Leben verläßt und das Feuer der Pyra seine Gebeine in

sich aufnimmt. Für jedes neugeborene Kind opferte man der Hekate als Vorsteherin der Ammen<sup>86)</sup> zum Sühnopfer einen Hund<sup>87)</sup> und feierte am neunten Tage, dem dies lustricus<sup>88)</sup>, seinen Namenstag, an welchem die Thüre des Hauses mit Laubgewinden und Kränzen von Olive geschmückt wurde wenn es ein Knabe, dagegen mit Wollé umkränzt wurde wenn das Kind ein Mädchen war<sup>89)</sup>. Die Amme oder Wehemutter trugen dasselbe im Gefolge aller Glieder der Familie und Verwandten in feierlichem Umgange um den Herd, der selbst Kurotrophos heißt, wobei es zum Genossen des Herdes geweiht, in die väterlichen Erbrechte eingesetzt und mit dem empfangenen Namen in den Stammbaum der Familie eingetragen wurde. Mit Weihung des Brotes das bei diesen Amphidromien in einem besondern Geräthe in der heißen Asche gebacken wurde, empfahl man das Kind dem Schutze der treuen Hestia und wünschte daß ihm nie Feuer und Wasser mangeln möge; zugleich empfing es ein Amulet als Abwehrmittel gegen Sündhaftes und Entehrendes, welches bei den Athenern in einem goldenen Gorgoneion bestand das anstatt des Hestes vom Hemdchen auf der Brust diente und von Athena selbst so angeordnet war, da sie ein solches schon dem ausgehehnten Jon geschenkt haben sollte; eine Kränzung von Delzweigen wurde noch dazugesügt<sup>90)</sup>. Bei den Römern erhielt jedes Kind, Mädchen wie Knabe, ein gleiches Amulet, die Bulla oder Lunula als Apotropaion. Wie man sich beim Scheiden aus dem Leben mit dem letzten Gedanken an Hestia wandte, bezeugt Euripides durch ein schönes Beispiel. Alkestis, als sie ihr Ende herannahen fühlt, badet ihren Leib, schmückt sich mit reinen Gewanden, nimmt ihre Kinder an die Hand und tritt zum Herde flehend: „Göttin! nun ich zu den Unterirdischen gehen muß sinke ich zu le gte vor Dir nieder. Schütze meine Kleinen und verleihe dem Einen ein holdes Weib, der Andern einen treuen Ehegatten; gönne ihnen ein glückseliges Leben auf väterlichem Boden“<sup>91)</sup>. Auch zum Ehrengabe wird der heilige Herd auserkoren. Als der Leichnam des edlen Phokion, erzählt Plutarch im Leben desselben, von Henters Hand über die Grenze Ultrikas geworfen wurde, kam ein Megarisches Weib herzu die den Leichnam erkannte und sogleich Feuer von ihrem Hausherde holen ließ um ihn zu verbrennen; nachdem sie ihm auf der Brandstätte ein Ehrenmal aufgerichtet hatte nahm sie die Asche des Todten in den Schooß ihres Kleides trug sie in ihr Haus und setzte sie unter dem Herde bei, sprechend: „Dir treue Hestia vertraue ich den Staub des redlichsten Mannes; gieb ihn der väterlichen Erde erst dann zurück wenn die treulosen Athener ihre Schandthat empfunden und bereut haben.“ Hierfür findet sich indessen auch schon ein mythologisches Vorbild in der Sage daß die Reste des Pythion in Delphi in dem Kessel des mantischen Dreifußes, die Knochen des von den Titanen zerstückten und verbrannten Dionysos Zagreus aber in einem andern Dreifußkessel daneben begraben seien.<sup>92)</sup> Daher nahm auch das Herdfeuer die Absfälle der Mahlzeit auf welche den Heroen gewidmet waren; denn da es Brauch war nichts von dem wieder zum Verpeisen aufzuheben

was bei der Mahlzeit vom Tische fiel, mußte dies mit demjenigen was dem guten Dämon libirt wurde auf den Herd getragen werden<sup>93</sup>). Es war aber nicht nur bei den Hellenen Sitte das Erste des Mahles dem Genius des Hauses, dem Agathodaimon, auf den Herd zu weihen<sup>94</sup>) sondern die Geschichte von der Afrika bezeugt dieselbe Sitte auch bei den Römern als einheimisch<sup>94a</sup>).

Wie also Hestia die Hüterin und Erhalterin im Leben war, ist sie es auch welche den Leichnam aufnahm und in ihren Flammen auflöste; es ist der Gebrauch des Verbrennens vom Leichnam ein ganz bekannter. Für den hierbei leitenden Glauben daß sich durch die Flamme der Körper von der Seele am schnellsten löse, ist es bedeutsam daß man bei den Ossilegien den ersten Knochen des Todten welcher in der Asche der Pyra gefunden wurde mit den Worten hinter sich warf: er ist ein Gott geworden; dagegen spricht sich die Trauer um einen von den Flutken des Meeres Verschlungenen sehr bezeichnend in dem Wunsche des Archilochos aus „Hätte gehüllt in den Schmuß reiner Gewande das Haupt, ihn und den reizenden Leib Hephästos Flamme verzehrt“<sup>94b</sup>). Die Lampen die sich beinahe in jedem antiken Grabe finden möchten wohl grade wie die gesenkte Fackel eine Anspielung auf das verlöschte Leben sein. Mit dem oben erwähnten, von Euripides aus dem Leben gegriffenen Zuge der Alkestis, das Geschick der Hinterbleibenden in den Schutz der Hestia zu legen, stimmt die Römische Sitte nach welcher die Patricier und Optimaten ihre Testamente in die Hand der ältesten Vestale niederlegten, wie dies Sueton unter Andern vom Cäsar und Augustus erzählt<sup>95</sup>).

So tritt denn auch für die Hestia im Wohnhause der Gedanke des einträchtigen Zusammenhaltes und der gemeinsamen Vereinigung aller Bewohner durch viele Züge scharf ausgeprägt hervor. Die Anakten und Familienhäupter der Alten findet man stets um den Herd versammelt; hier empfingen sie den Gast, hier verhandeln sie mit Freunden, Hausgenossen und Dienern, und vom Alkinoos Homers bis zum Makedonischen Könige Perdikkas, dessen Geschichte mit seinem Pferdeknechte Herodot so ergötzlich ausführte<sup>96</sup>), zeigen solche Züge wie die Hellenen mit ihrer Familie sich im Herdraume bewegten. Es war dieser Ort sehr lange das Speisegemach in welchem Herr und Gefinde zusammen speisten und Ovid, Nonius wie Isidorus wissen noch daß die Vordältern lange Speisefiße um den Herd geführt hatten auf welchen sie nach ihrem Glauben die Mahlzeiten „in Gegenwart der Götter“<sup>97</sup>) und allerdings Angesichts der Bilder der Laren und Hausgötter genossen. „Komm herein Kassandra“ nöthigt die tückische Klytämnestra bei Aeschylos „es ist Dir in Wahrheit Zeus geworden daß er es Dir vergönnte Dich mit unserm Gefinde um den Herd in Hauses Mitte zu versammeln; dort steht am Feuer die Mahlzeit für uns schon bereitet!“ und wenn nach Andern Kassandra von der Fürstin zur Theilnahme am Opfer für die



weißt, und es ist die Begebenheit bei der Letzteres geschah zu bemerkenswerth als daß sie nicht hier besondere Erwähnung finden sollte. Nach jener denkwürdigen Schlacht in welcher die Asiatische Macht den Dorischen Speeren erlag, erklärte der Physische Gott alle Herde von Hellas auf welchen Perser ihre Mahlzeiten bereitet hätten für entweiht; dem siegreichen Heere der Hellenen aber untersagte er nicht früher Zeus dem Befreier das Dankopfer zu entzünden bevor das von den Barbaren entweichte Feuer im ganzen Lande gelöscht und durch die reine Flamme vom Delphischen Herde wieder neu entzündet worden sei. Nun war im Hellenenheere welches bei Plataea stand ein Plataischer Mann Namens Eukidas der sich erbot in möglichst kurzer Zeit dieses heilige Feuer herbeizuschaffen. Er eilt vom Schlachtfelde hinweg nach Pytho zum Tempel des Apollon, krängt sich hier, nimmt Weihwasser, empfängt heiliges Feuer vom Herde und eilt schnellen Laufes wieder zum Heere zurück; kaum hat er aber seine Kampfgenossen begrüßt und das Feuer dem Priester überreicht, so sinkt er entseelt zu Boden, denn er hat an diesem einen Tage hin und zurück eintausend Stadien, also fünf und zwanzig Meilen durchlaufen. Voll Bewunderung bestattete man ihn im Heiligthum der Artemis der Ruhmwürdigen und verzeichnete seine That auf dem Ehrengabe<sup>109</sup>). Zu diesem und zu jener Feuertheorie von Delos nach Lemnos<sup>110</sup>) muß noch die gefügt werden welche man aus dem Heiligthume der Artemis Pyronia nach dem Lernäischen Feste sandte<sup>111</sup>). Ein andrer hervorragender Brauch der auf die Verbindung von Hausherd und Tempelfeuer hinweist, ist schon früher erwähnt; es war dies das Verlöschen der Herdflamme an den nefasti dies mit dem gleichzeitigen Auslöschen der Tempelflamme, und ihre Wiederentzündung von dem neu entzündeten Tempelfeuer; ebenso wie der Opferaltar des Tempels selbst bei jedem Opfer<sup>112</sup>) wurde der Hausaltar oder Herd nach jeder Lustration von der reinen Tempelflamme entzündet. In Athen verwaltete das Amt eines Pyrophoros welcher hierzu das Feuer aus dem Heiligthume trug, ein Knabe aus edlem Geschlechte, der wahrscheinlich πατρώος καὶ μητρῶος sein mußte, die priesterliche Eklamps nebst der Stirnbinde trug<sup>113</sup>) und sicher wohl der παῖς ἀπ' ἱερῶος ist welcher dieses Amtes wegen selbst in die Eleusinischen Mysterien eingeweiht wurde<sup>114</sup>) auch das mystische Feuer bei der Feier der Vermählung, der Proteleia<sup>115</sup>) aus dem Tempel trug, mit welchem das erste Herdfeuer im Hause des jungen Paares entzündet wurde<sup>116</sup>). Varro sagt ausdrücklich von diesem auch Römischen Brauche daß die Herde eben so wie die Altäre geheiligt wurden<sup>117</sup>) und giebt die mystische Fackel aus Lärchenholz (pinus alba, ἑλατὶ) bestehend an; auch bei den Hellenen wird σποδεῖν, was eigentlich so viel ist als die Herde von Asche reinigen, zugleich für die Reinigung des Altars gebraucht<sup>118</sup>). In Rom entzündete man diese Fackel wohl an der ewigen Flamme im Hause des Flamen Dialis, da die Consecratio des Paares durch den Flamen Dialis und die Flaminia, dessen Gattin vollzogen wurde<sup>119</sup>); auch mochte man mit ihr diejenigen Kerzen entzün-

den die bei dieser Handlung den Gottheiten zu Ehren brannten welche der Ehe vorstanden. Eine eigenthümliche und inhaltschwere Bedeutung hatte hierbei unter anderm die Berührung des Feuers und Wassers von Seiten der Braut<sup>120)</sup>, indem dies wohl eine symbolische Erklärung war alles mit dem Manne gemeinsam zu theilen, umgekehrt aber auch auf eine Trennung von demselben hinwies so bald ihm als Verbrenner Feuer und Wasser entzogen würde. In Athen wie in Hellas überhaupt scheint das weiße Feuer vom heiligen Staatsherde im Prytaneion genommen zu sein, um so sinnbildlich den Herd des neuen Bürgers als vom Herde des Staates gespeist und ihm verbunden darzustellen; denn hierfür spricht nicht nur jene Stelle des Pollux<sup>121)</sup> in welcher der Pyrrhophoros unmittelbar zu dem Verhältnisse des Prytaneion hinzugezogen wird, sondern auch die Thatsache daß die abgehenden Kolonisten das Feuer für den in der Fremde zu gründenden Staats- und Hausherd hier entnehmen mußten<sup>121. a)</sup>, eben so die frühere Angabe daß die Naukratiden ihre Hochzeiten im Prytaneion am Staatsherde feierten.

Endlich ist für die Heiligkeit der Asche aller Altäre und Herde die eine nothwendige Folge des Feuerkultus war, nur daran zu erinnern wie aus der Asche des Isoniischen Altares<sup>122)</sup>, eben so aus der des Zeusaltars zu Olympia<sup>123)</sup> und der Opferasche zu Delphi<sup>123. a)</sup> Orakel gezogen wurden; daß auch die Phiale in welche man zu Delphi die Orakelloose warf auf einem Dreifuße stand ist bekannt<sup>124)</sup>. Cato schreibt der Herdasche eine besondere Heilkraft zu<sup>125)</sup>, vom Triptolemos aber erzählt die Sage daß ihn Demeter am Tage mit himmlischer Milch, des Nachts in Asche und Feuer gewölzt habe um ihm hierdurch die göttliche Unsterblichkeit zu verleihen<sup>126)</sup>.

Es ist bereits früher als durchgehendes Gesetz erwiesen<sup>127)</sup> wie keine gottesdienstliche Handlung ohne geweihte Flamme zu vollziehen sei, daß es dagegen ein Sacrilegium war dieselbe zu andern als heiligen Verrichtungen zu gebrauchen. Diese Nothwendigkeit der geweihten Flamme bei allen Handlungen die nur unter Anrufung der Götter vollzogen werden, mögen dies nun Opfer, festliche Mahle, Pompn oder obrigkeitliche Amtsverrichtungen sein, erklärt auch den Gebrauch der Kerzen, Lampen und Fackeln hierbei im Besondern. Die Flamme jedes Lichtes war deswegen dem Römer so heilig daß er dieselbe niemals auslöschte sondern von selbst ausbrennen ließ, weil er sie nach Plutarch Vermuthung dem unauslöschlichen und ewigen Himmelsfeuer entsprungen und zugleich dem unsterblichen Leben der Seele verwandt glaubte<sup>128)</sup>; daher es dem superstitiösen Tiberius jedesmal eine Aufforderung war den Kampf zu beginnen sobald ihm das Licht zufällig verlöschte wenn er zu Felde lag<sup>129)</sup>. Auch anderwärts blickt die früher hervorgehobene Ansicht durch daß alles Feuer eben dem olympischen Gottesfeuer entlehnt sei. Der Augenblick wenn beim Mahle die Lichter entzündet wurden war jedesmal ein feierlicher; alle Zusammenstehende schwiegen andächtig, man glaubte die Gegenwart der Götter<sup>130)</sup>, weil im Heiligthume wie im privaten Gottesdienste die Sacrificia mit hoc

age und dem Entzünden der Flamme begonnen wurden. Die Auguren bedienten sich bei ihren Arbeiten im Freien der, wahrscheinlich mit durchscheinendem Horne ausgehenden brennenden Lichter<sup>131</sup>); Aedilen und Prätores brannten bei amtlichen Handlungen eine bestimmte Anzahl Kerzen und fünf *xyloporos* entzündete man bei der Consecratio für jede der dabei gegenwärtig geglaubten Gottheiten der Ehe, also für Zeus, Hera, Aphrodite, Peitho und Artemis je eine<sup>132</sup>). Auch für festliche Aufzüge und Pompen gilt dies, wie bereits oben durch den von vierzig Elephanten getragenen Kerzenwald bei Julius Cäsars Triumphe und die kolossalen Fackeln in der Pompa des Ptolemäus bezeugt worden ist; auch jener Festkuchen, Amphiphon genannt, den man als Weisopfer in den Tempel der Artemis trug, wurde rings um mit brennenden Kerzen umstellt<sup>133</sup>). In der Cella des Tempels stellte man die brennenden Lichter, in der Regel Wachskerzen (*cerei ardentis*), in Leuchtern (*ceriolaria*) auf dem heiligen Tische auf, wenn nicht besondere Untersätze oder Vasen neben demselben standen welche die Leuchter aufnahmen; daher sind Wachskerzen wie Leuchter ein sehr gewünschter und beliebter Gegenstand der Schenkung, was zahlreiche Inschriften bezeugen aus denen auch hervorgeht daß man zu diesen Leuchtern eben so wie zu den übrigen Kultgeräthen häufig Gold und Silber verwandte und sie mit Bildwerk bezeichnete welches auf den Mythos oder Tempelkultus anspielte<sup>133,a</sup>); eine große Zahl in verschiedenen Sammlungen erhaltener Leuchter bei welchen die menschliche Figur in den verschiedensten Stellungen als Lychnos erscheint, giebt einen Begriff von solchem Geräth. Einige interessante Exemplare solcher Kerzenleuchter aus Erz theilen Majois und Moses in ihren Werken mit<sup>133,b</sup>); und ist das Beispiel bei Majois ein Handleuchter, einer Fackel ähnlich, der von Moses aus dem Besitze Brönstedts gegebene ist ein kleiner dreifüßiger Kandelaber; beide haben jedoch darin mit einander überein daß sie als Kapitell ein stark gebauchtes oben offenes Gefäß haben welches sich einem Mohnkopfe ähnlich oben zusammenzieht, in seiner Mitte aber einen kleinen hohlen Cylinder besitzt in welchen die Kerze gesteckt wurde, deren ablaufendes Wachs aufzufangen eben das Gefäß diente; dieser kleine Cylinder ist an der einen Seite entweder mit einem lothrechten Einschnitte bis auf den Boden versehen, oder es sind anstatt dessen zwei Reihen Löcher in ihm eingebohrt, als Vorrichtungen durch welche man den Kerzenstumpf heraus heben konnte. Indes wurden zu gewissen Sacra nicht bloß in der Cella sondern auch vor ihr und neben dem Altare im Freien brennende Kerzen gebraucht, wie außer jenem bei angezündeten Kerzen verrichteten (vielleicht nächstlichen) Saturnusopfer auch die Weisungen von hölzernen Leuchtergestellen (*xylolychni*) vor dem Tempel beweisen<sup>133,c</sup>). Um aber jeden Zweifel zu beseitigen welcher ungeachtet der unten mitgetheilten Inschriften gegen die behauptete Verwendung von brennenden Kerzen bei den Sacra aufkommen könnte, mögen einige Worte des in diesen Dingen kundigen Lactantius dienen, in welchen er mit aller Kraft seiner

Ueberzeugung gegen den stehenden heidnischen Gebrauch der Lichter im Tempel eifert. „Wir reinigen“ sagt er <sup>133,d</sup>) vom Herzen als dem wahren Tempel Gottes redend, „ diesen Tempel, der weder vom Rauch noch Staub sondern nur von bösen Gedanken befleckt, der nicht von den brennenden Kerzen (cereis ardentibus) sondern durch die Lauterkeit und dem Lichte der Weisheit erleuchtet wird“. An einem andern Orte <sup>133,e</sup>) heist es von den Römern und Hellenen „sie schlachten ihm (dem Gott) auserlesene und fette Opfertiere, als sei er ein Hungerleider; sie spenden ihm Wein, als sei er durstig; sie zünden ihm Lichter an (accendunt lumina) als verkehre er sonst im Finstern. Wenn sie aber das himmlische Licht betrachten wollten welches wir Sonne nennen, würden sie inne werden daß Gott ihrer Lampen nicht bedürfe da er selbst ja das helle und reine Licht dem Menschen erst zum Gebrauche verliehen hat... Glaubt also der wohl seines Verstandes mächtig zu sein welcher den Urheber und Geber alles Lichtes, Licht von Kerzen und Lampen zum Geschenke darbringe? Nur die Götter derjenigen welche am Irdischen kleben bedürfen der Lichte“. Wenn derselbe Schriftsteller aber, wie er eben die Sache nicht vom irdischen sondern rein physischen Gesichtspunkte aus betrachtet, selbst diese Lichtentzündung deshalb für überflüssig erklärt <sup>133,f</sup>) weil ja alle Verehrung im Freien vor sich gehe (in aperto sacrificia celebratis?), so zeigt auch er genugsam daß die heiligen Lichter nicht zum Zwecke der Erhellung sondern bloß zur feierlichen Celebration der Sacra dienten; von einem wirklichen Bedürfnis der Selenenerleuchtung könnte nur bei Sacra die Rede sein welche nächtlich vollzogen wurden. Der Gebrauch der Wachskerzen, die auch *candelae* heißen, ist keineswegs eine spätere Erfindung sondern so alt und ursprünglich wie die Lampe <sup>133,g</sup>); der durch Wachs gezogene Docht, *funiculus*, wurde nach sichern Zeugnissen aus einer Sumpfpflanze, dem *papyrus* oder *scirpus* gewonnen; Talgkerzen (*sebaeae*) kommen schwerlich als Votivgaben vor <sup>133,h</sup>).

Folgt man dem Feuerkulte in seinen einzelnen Ausflüssen weiter so stellt sich für die Anerkennung des Wesens der Hestia und der Wohlthaten welche durch dieselbe im menschlichen Geschlechte ausgebreitet wurden, als höchste Spitze der Vestakult in Rom dar. Daß dieser kein ursprünglicher Italischer, vielmehr ein aus dem Hellenischen abgeleiteter Kult sei, beweist schon die Aedes der Vestia die nicht nach Römischem sondern Hellenischem Brauche, nämlich nicht nach Mittag wie alle Italischen und Tuskanischen Heiligtümer, sondern nach Osten orientirt war wie die Hellenischen Tempel. Schon die ausdrückliche Uebertieferung es sei diese Aedes nicht nach Etruskischer Auguraldisciplin consecrirt, mithin kein *templum*, deutet hierauf hin, auch wurde sie vorzugsweise *aedes*, nicht aber *templum Vestae* genannt. „Nicht alle heiligen Häuser sind *templa*“ sagt Varro bei Gellius „wie eben die Aedes der Vestia kein *Templum* ist“. Servius bemerkt daß Numa, eingedenk dessen wie nur in den von Auguren consecrirten Orten der Senat versammelt werden könne, die Aedes der

Vesta nicht zum Templum gemacht habe damit kein Mann nöthig habe hier einzutreten und es sei dieselbe deshalb nicht von den Auguren geweiht, um den Senat da nicht zu versammeln wo die Jungfrauen seien; wogegen sich in der Regia die neben dem Atrium der Vesta lag und durch eine Mauer von ihm geschieden war diese Behörde versammelte, weil sie durch Augurenweihe ein templum, ein locus augustus geworden war und deshalb die regia des Numa sein konnte<sup>134</sup>). Bekanntlich giebt man den Vesta-tempel mit seinem focus publicus (der *ἱερία τῆς πόλεως* der Hellenischen Prytaneen) für eine Gründung Numas an, welcher damit den Kult der Vesta einsetzte und für jede Tribus eine dienstthuende Vestale bestimmte<sup>135</sup>). Was diese Vestalischen Priesterinnen anbelangt, so war ihr Stand ein vor allem geehrter in Rom und genoss königlicher Vorrechte<sup>136</sup>). Gleich wie die Archeporen zu Athen vom Archon Basileus, wurden die Vestalen vom Pontifer Maximus aus den edelsten Geschlechtern Roms erwählt; und zwar hob dieser Priester aus zwanzig auserlesenen Jungfrauen welche man ihm dazu vorstellte, die seiner Ansicht nach entsprechendsten aus. Die feierliche Ceremonie endete mit der Handlung der captio, bei welcher sie der Pontifer mit seiner Hand ergriff und dem väterlichen Hause entführte die Worte sprechend: „eine Priesterin der Vesta welche Heiligthümer ausrichtet die nach Recht und Brauch eine vestalische Priesterin vor dem Römischen Volke der Quiriten machen soll, auf daß sie dieselben nach bestem Geseze pflege; so Dich Geliebte ergreife ich“<sup>137</sup>); mit diesen Worten sollte vom Könige Numa die erste Vestale bei Stiftung des Dienstes geweiht worden sein. Die Gewählten mußten zu den sogenannten glücklichen Kindern (*patrimis et matrimis*) gehören und zwischen sechs und zehn Jahren alt sein; Schönheit und volle Gesundheit des Körpers waren neben dem Adel der Abstammung Hauptbedingungen ihrer Wahl. Die Lebensweise der Vestalen war voller Entbehrung, ihre Sittenzucht die strengste und untadligste, und gleich wie Hestia nach jener Sage in ewiger Jungfräulichkeit leben wollte war diese Eigenschaft ein unverbrüchliches Gelübde jeder Vestale so lange sie dem Dienste ihrer Gottheit angehörte. Sie mußte sich verpflichten wenigstens dreißig Jahre lang Vestale zu bleiben, konnte jedoch nach Ablauf dieser Zeit aus dem Amte treten und sich verheirathen, in welchem Falle ihr die empfangene Weihe vom Pontifer Maximus rite wieder entzogen wurde; jedoch ging der Glaube daß eine solche Ehe stets nur eine unglückliche geworden sei. In den ersten zehn Jahren ihres Dienstes lernten die eingetretenen Vestalen die sacralen Verrichtungen, in den zweiten zehn übten sie dieselben aus, in den dritten lehrten sie wieder die jung Eingetretenen. Die Kleidung derselben bestand durchgehends aus weißem farblosem Linnenstoffe, weil sie als beständig im Dienste nur *pura vestimenta*<sup>139</sup>) mithin Wäscheleider tragen durften; ob sie aber das *suffibulum*<sup>138</sup>), jenen Linnenschleier welchen sie bei Verrichtung der Sacra trugen, gleich bei der Einklei-

dung in ihre Amtstracht oder erst im zweiten Jahrzehend des Dienstes empfangen scheint unbestimmt. Bei dem allmählichen Sinken alter Zucht in Rom suchten sich zuletzt die Töchter der Patricier diesem harten und strengen Dienste mehr und mehr zu entziehen, so daß Augustus, um die alte Sitte wieder in Kraft zu bringen, einst eidlich betheuerte die erste Enkelin welche ihm geboren würde dem Vestadienste zu weihen<sup>140)</sup>. Die Vestale welche sich das geringste Dienstvergehen zu Schulden kommen ließ wurde vom Pontifer Maximus mit Kuttenstreichen bestraft; ließ sie gar das heilige Feuer durch Nachlässigkeit erlöschen, was für den ganzen Staat ein furchtbares *Piaculum* schien, war die Sträupung auf entblößtem Körper und an einem dunklen Orte hinter ausgespanntem Leinentuche eine unabwendbare Strafe<sup>141)</sup>; die Sünde verletzter Keuschheit jedoch zog ohne Weiteres die Todesstrafe des lebendigen Begräbnisses nach sich, die Schuldige mußte lebend in ihre Gruft steigen. Hierzu wurde innerhalb der Porta Collina auf einem dazu bestimmten Hügel, ein gemauertes unterirdisches Grab angelegt welches nur von oben einen schmalen Zutritt hatte; in dasselbe setzte man ein brennendes Licht und einige Nahrungsmittel, aus Brod, Wasser, einem Napse mit Milch und Del bestehend. Die zum Tode Verurtheilte wurde sodann in einer Sänfte herbeigebracht welche durch Teppiche und Riemen so fest verschlossen war daß man nicht einmal ihre wehklagende Stimme vernahm. Wenn man diese Sänfte unter tiefem Schweigen vom Vestatempel über das Forum trug, wich Jedermann von Schauer ergriffen aus, es war eine Begebenheit die ganz Rom in die tiefste Trauer versetzte; an der Gruft angelangt lösten die Henker Riemen und Hüllen der Sänfte, der Pontifer Maximus erhob die Hände zu den Göttern und sprach geheime Gebete in welchen er wahrscheinlich der Schuldigen die Weihe entzog, öffnete dann die Sänfte, führte das unglückliche Opfer zur Leiter auf welcher es in die Gruft gelangte und wendete mit den übrigen Priestern das Antlitz ab. Sobald das Mädchen in das Grab hinabgestiegen war zog der Henker die Leiter empor, man deckte die Oeffnung zu und verschüttete sie bis oben hin mit der Erde gleich. Dieser Begräbnisort hieß deswegen Glucksfeld, *sceleratus campus*<sup>142)</sup>. Aber obgleich die Schuldigen eines so jammervollen und entehrenden Todes sterben mußten, stand es doch als heiliges Gebot fest daß die Priester an einem bestimmten Tage jedes Jahres ein Todtenopfer für die Manen derselben verrichteten<sup>143)</sup>. Ein solches *Piaculum* war schon deshalb ein Trauerereigniß für ganz Rom weil es sogleich die Verlöschung des ewigen Feuers, mithin aller Herdfeuer nach sich zog; denn es war ja die ewige Flamme von unkeuschen Händen gepflegt mithin entweißt worden und die Luststration des Vestaherdes wie die aller andern Staatsheiligthümer war eine notwendige Folge davon<sup>144)</sup>. Indessen finden sich auch Beispiele die bezeugen wie standhaft das Gefühl sonstiger Würde und der Stolz aus altem edlem

Geschlechte abzustammen manche solcher Verurtheilten im Augenblicke des Todes handeln hieß. Domitian ließ in einer Aufwallung von Religiosität einst mehreren Vestalen welche man früher, zur Zeit seines Vaters und Bruders der Schuld des Incestes bezüchtigt hatte ohne daß dieselbe damals gerügt worden war, mit dem Tode bestrafen. Gegen die Groß-Vestale Cornelia, die gleicher Weise schon einmal angeklagt indessen freigesprochen war, eröffnete er hierbei als Pontifer Maximus die Untersuchung von Neuem, ließ aber dem Gesetze zuwider nicht nur das Priestercollegium in einem profanen Hause, in seiner Albanischen Villa zusammen kommen, sondern bewirkte hierbei auch die Verurtheilung der Cornelia zu lebendigem Begräbniß in Abwesenheit derselben und ohne sie einmal zu hören. Nach vollzogenem rechtswidrigen Urtheilspruche in Folge dessen der Patricier Celer, welchen er des Umganges mit Cornelia beschuldigte, öffentlich auf dem Forum mit Kutzen gestäupt wurde, sendete er endlich die Priester ab welche Cornelia zum Grabe führen sollten. Da erwacht in dem Albanischen Mädchen das Selbstgefühl und die Verachtung gegen den elenden Fürsten; sie erhebt die Hände gegen Vesta und die Götter, ausrufend: „Mich hält Domitian für unjüchrig und befleckt, mich die doch das Ehrenopfer für ihn verrichtet hat als er triumphirend heimkehrte!“ jedoch folgt sie den Priestern sogleich und wiederholt nur diese Worte bei dem Besteigen des Grufshügels. Selbst in dem Augenblicke da ihr Fuß die Todesleiter betritt und ihr Gewand an derselben hängen bleibt, macht sie dasselbe rasch und schnell los als ihr der Henker hierbei hülfreich mitleidig die Hand reichen will, und wendet sie sich voll Abscheu und Zorn von dem verachteten Menschen ab der es wagen will ihren abligen und reinen Leib noch im letzten Augenblicke durch Berührung zu beflecken; dann steigt sie mit Stolz und Würde in das Grabgemach hinab<sup>145</sup>). Auf der andern Seite waren aber auch die Staatsbehörden welche die Vestalen genossen ihrem geweihten Stande, ihrem keuschen Wandel wie ihrer Familienabkunft vollkommen entsprechend, und von der Scheu vor ihrem wie vom Aberglauben des Volkes an ihre geheiligte Persönlichkeit redet so manche Geschichte die in den Kreis der Wunder gehört. Eine Vestale welche einst beschuldigt wurde durch Fahrlässigkeit das ewige Feuer verloscht zu haben, fiel betend vor Vesta nieder und warf ihren Linnenschleier über den Herd, worauf sogleich das Feuer von Neuem aufblühte<sup>146</sup>); eine Andre schöpfte zum Erweise ihrer Unschuld ein Sieb voll Tiberwasser und trug es wie in vollem Gefäße nach dem Tempel<sup>147</sup>); ja der Aberglaube des Volkes behauptete daß es jeder Vestale möglich sei einen entweichenden Verbrecher durch Gebet auf seiner Stelle sogleich fest bannen zu können<sup>148</sup>). Außerordentliche Standesvorrechte näherten aber den Stolz und es sind besonders einige Vestalen aus der stolzen Claudischen Optimatenfamilie wegen ihres hochfahrenden Sinnes bekannt. Eine Claudia sprach dem Verdachte der Unkeuschheit dadurch Hohn daß sie wun-

verthätig ihren Gürtel an das heilige Festschiff welches das Bild der Kybele nach Rom brachte anband und mit den Worten „Bin ich noch Jungfrau dann Göttin laße dies Schiff meiner Hand folgen“, das Fahrzeug in dem Tiber hinaufzog<sup>149</sup>); eine andre Claudia sprang auf den Triumphwagen ihres Vaters in dem Augenblicke als ihn der Volkstribun an dem widerrechtlichen Triumphe hindern und vom Wagen reißen wollte; trogend auf ihren Stand wies sie den Tribun zurück und fuhr neben ihrem Vater zum Kapitol hinauf, ohne daß ein Einspruch weiter gewagt wurde<sup>150</sup>); eine Claudia war es auch welche ausfuhr um einen Triumph zu schauen und dabei, als ihr Wagen vielleicht absichtlich vom Volke umdrängt und aufgehalten wurde, in die stolzen Worte ausbrach „Wöchte doch mein Bruder wieder von den Todten erwachen und eine zweite Flotte verlieren damit des Pöbels zu Rom weniger würde“<sup>151</sup>). Unter den bedeutsamen Vorrechten welche die Vestalen genossen wird vornemlich die Enthebung vom Schwure genannt; es mußte jeder Prator in seinem edictum perpetuum beim Amtsantritte geloben unter seiner Jurisdiction niemals eine Vestale zum Schwure zu nöthigen<sup>152</sup>), mithin galt ihr Wort anstatt des Eides, wie beim Flamen Dialis. Außer ihrer persönlichen Bedeutung geschah dies vorzüglich mit Rücksicht auf den religiösen Standpunkt, um nämlich ihre Personen als Trägerinnen der Staatsfacteria nicht zu entweihen und unrein zu machen, was doch bei Ableistung eines Schwures unfehlbar deswegen geschehen mußte weil in jeder Schwurformel die Anrufung der Unterirdischen und die Fluchdrohung gegen den Meineid einge-griffen ist<sup>153</sup>); ein Grund aus welchem sich auch die Priesterin der Athena Polias zu Athen weigerte den Verbannungsfluch über Alkibiades auszusprechen, vorgebend: sie sei eine Gottesdienerin zum Segnen nicht aber zum Fluchen bestimmt<sup>154</sup>). Mit dem Augenblicke wo das zur Vestale erkorne Mädchen vom Pontifer Maximus bei der Hand gefaßt und nach dem Atrium der Vesta, der Wohnung der Vestalen geführt wurde, hörte die Gewalt des Vaters über sie auf; sie war selbständig, handelte ohne Vormund und konnte selbst bei Lebzeiten des Vaters testamentlich verfügen. Das Atrium der Vestalen war ein Asyl welches außer den Pontifices nur Schutz-stehende betreten durften. Ging eine Vestale aus so schritt ihr ein Lictor voraus um sie vor allen zufälligen Begegnungen zu behüten welche sie entweichen konnten; begegnete sie auf ihrem Gange einem Verbrecher den man zum Tode führte, wurde die Strafe an ihm nicht vollzogen wenn die Vestale erklärte daß die Begegnung eine zufällige gewesen sei; wenn sie sich in der Sänfte austragen ließ mußte des Todes sterben was unter ihr hinwegging<sup>155</sup>), und wie der Abschnitt des Haares vom Haupte des Flamen Dialis wurde auch das Haar der Vestalen unter einem besondern heiligen Baume, der arbor capillata geweiht<sup>156</sup>). Augustus bestimmte unter andern Vorrechten die er den Vestalen beilegte daß ihr abgeforderter Sitz im Theater



dem Ehrenplatze der Prätoren gegenüber liege<sup>157)</sup> und während sonst nach dem Römischen Geseze Niemand innerhalb der Stadt beerdigt werden durfte, machten nur die Imperatoren und Vestalen hiervon eine Ausnahme, sie hatten Grab und Ehrenmal in der Stadt<sup>158)</sup>, ihre Leichen wurden mit hohen Ehren verbrannt und beigelegt. Daß die Groß-Vestale auch das Dankopfer für den Triumphirenden im Namen des ganzen Volkes darbrachte ist schon erwähnt.

Für die Verrichtungen der Vestalen im Hause der Vesta ist das Wort des Suidas bezeichnend es habe Numa die Vestalen mit der (symbolischen) Fürsorge für Feuer und Wasser betraut<sup>159)</sup>, jener Elemente also welche beide gleich unentbehrlich zur Erhaltung des menschlichen Lebens sind und von den Alten gleich hochheilig gehalten werden; daher bei jedem Tempelherde überhaupt, so im Delphischen Tempel wie im Vestahause, ein Sprudel rinnenden Wassers, der aqua viva oder iugis<sup>160)</sup>. In jener Bestimmung sind zugleich die dienstlichen Beschäftigungen der Vestalen angedeutet welche darin bestanden daß sie gottesdienstlich vorbildend alles ausübten was zur Erhaltung des menschlichen Lebens dient, es wurde von ihnen die Bereitung des Malzes, Schrotens und Mehles, das Backen der heiligen Brote, die Erzeugung des Salzes besorgt. Wie Plutarch<sup>161)</sup> und Andre bezeugen daß die Römischen Frauen vor Alters kein Mehl und kein Brod zu Hause bereitet, sagt auch Johannes Lydus es hätten die Alten das Brod in den Tempeln der Vesta<sup>162)</sup>, und zwar wie Ovid<sup>163)</sup> weiß in der heißen Asche des Herdes gebakken. Damit steht in erklärender Verbindung jener Festzug der Mühle treibenden, mit Kränzen und am Halse mit Broten behangenen Esel an den Vestalien nach dem Vestahause in Rom<sup>164)</sup>, dem als Seitenstück eine gleiche Pompa in Athen<sup>165)</sup> beigelegt werden muß in welcher ein schöner mit Distelgewinden geschmückter Knabe eine Mulde mit Broten voraustrug, die Worte singend *ἐκφυγον κακόν, εἰπον ἀνθρώποις*, damit den Uebergang von dem ursprünglichen rohen Naturalien der ungekochten Speisen zu der gestuhten Kost anzudeuten. Dies erklärt auch die Wassertaschen und Werkzeuge zum Kösten der Gerste, Bereiten des Mehles und Backen des Brotes wie zum Sieden und Stoßen des Salzes im Vestahause<sup>166)</sup>, unter welchen Geräthen noch vorzüglich die *secespita*, jenes eigenthümliche eiserne Opfermesser dessen elfenbeinerner Griff mit Gold und Silber ausgelegt und mit Nieten von Cyprischem Erze genietet war, deshalb hervorzuheben ist<sup>167)</sup> weil man damit die Opferlachen, Pastillen und das sonstige heilige Backwerk schnitt<sup>168)</sup>. Dies erklärt endlich auch die innige Verbindung der Vestalen mit jener Gesellschaft der Arvalbrüder, den Arvales fratres. Von den drei ersten Vestalen wurden vom neunten des Mai bis zu den Idus desselben, abwechselnd einen Tag um den andern geweiht und wohl am Feste Florisertum<sup>169)</sup> eingebrachte Erstlingsähren in gekochene Getreidekörbe gelegt, gedörrt

und in Mörsern zu Schrot zermalmte, aufbewahrt und an den drei Festen im Jahre, den Vestalien, Lupercalien und Idus des September mit Salzlake oder auch wohl gefottenem Salze vermischte, zu heiligen Backwerken und zur Bestreuung der Opfer genutzt. Eben so wurde das ausgefottene Salz in Mörsern zerstoßen in irdene Töpfe geworfen und im Ofen zu einer Masse vereinigt; beim Gebrauche schnitt man hiervon mit eiserner Säge Stücken ab, welche in süßem Quellwasser gelöst zu den Opfern verwandt wurden. Daher die Bezeichnungen *mola*, *mola salsa*, *far*, *far pinum muries*, welche für diese Dinge bei Erwähnung des Vestaculus vorkommen<sup>170)</sup>. Die Geräthschaften zu diesen Arbeiten befanden sich nebst dem Rührsprudel in der vordern Cella, in *pena exteriore*, des Vestahauses, also unmittelbar beim Herde. Diese eben erwähnte Art Schrot und Mehl zu bereiten war die älteste, ursprüngliche und vor dem Gebrauche der Mühlen übliche. Bei den Vordältern, sagt Servius, waren die Mühlen nicht im Gebrauche sondern das Getraide wurde gedörret, in Mörsen gethan und so zermalmte; daher hießen ehemals Diejenigen *pinsores* welche heut *pistores* genannt werden<sup>171)</sup>. Wie schon angedeutet führten die Vestalen nach heiligem Geseze als religiöses Symbol die ursprüngliche Weise der Mehlbereitung traditionell fort, und es ist wohl nicht zu zweifeln daß sie auch heilige Brote backen mußten, ähnlich den weißen ungesäuerten Kuchen die man in heißer Asche backen konnte, indem es nach dem Pontificalgeseze geweihten und reinen Personen nicht erlaubt war gährenden Teig zu berühren oder gar zu bereiten<sup>172)</sup>. Die älteste Bereitung des Brodtes war in der That auch nur die, daß der gefalzene Mehlbrei ganz frisch in ein flaches Backgeschirr, *cocula*, *rutabulum*, gethan und in der heißen Asche des Herdes gebacken wurde<sup>173)</sup>; es mußten mithin selbstverständlich alle hierzu nöthigen Geräthe und Vorrichtungen im Vestahause vorhanden sein<sup>174)</sup>. Die heiligen Wassergefäße hier sind unter dem Namen *fuitiles* bekannt, ein Name der auf die Form derselben bezogen wird, welche eine nach unten zu konische war so daß die Gefäße nicht hingestellt werden konnten; sicher hatte diese Gefäßform ihren Grund also nur in der religiösen Ansicht daß blos lebendiges Wasser, Fließwasser, nie aber gefandenes zu den *Sacra* genutzt werden durfte<sup>175)</sup>. Als einst Eleogabal in das Vestahaus einbrach um die hier verborgenen Dinge zu ersehen traf er nur solche Wassergefäße, obwohl Andre sagen daß er auch das Pallasbild gefunden, aus dem Adyton herausgeführt und in seinem Palaste aufgestellt habe<sup>176)</sup>. Das ewige Feuer des Vestaherdes wurde wie schon bemerkt eben so durch Tannenholz unterhalten wie das Feuer des Delphischen Herdes<sup>177)</sup>, dagegen wurde es nach jedem Erlöschen durch Reibung zweier Hölzer außerhalb des heiligen Hauses wieder entzündet und auf erjenem Koste in dasselbe zur Entzündung der Herdscheiter hinein getragen<sup>178)</sup> während es von der ewigen Flamme im Tempel der Athena Polias zu Athen und der des Delphischen Herdes schon

früher nachgewiesen ist daß sie durch Brennspiegel von den Sonnenstrahlen entzündet wurden. Plinius<sup>179)</sup> kennt *concave* Brennspiegel, Aristophanes schon Brenngläser<sup>180)</sup> zur Erregung von Flammen, ob sie aber hierfür in Anwendung kamen ist ungewiß.

Es würde hier nicht am Orte sein auf den Gebrauch des Feuers bei den Funeralien einzugehen, dies mag einer andern Untersuchung aufbewahrt bleiben; auf eine Sage indessen welche die Grundlage des eben entwickelten Gedankenkreises bildet und an die sich alle Gebräuche anknüpften welche auf das Herdfeuer und seine Abstammung vom ewigen himmlischen Feuer Bezug hatten, muß hier noch einmal zurückgegangen werden; nämlich auf die schon Eingangs angezogene Prometheus-Sage, welche zu den dunkelsten und noch am wenigsten betrachteten des Alterthumes gehört. Der in dieser Sage jetzt erkennbare leitende Gedanke ist wie bemerkt der: es sei das Feuer ursprünglich nur Eigenthum des Olympos, durch den gottentstammenen Titanen Prometheus aber dem Menschen auf der Erde zugebracht. Der mit Zeus verkehrende Prometheus entwendet heimlich dem Gott das himmlische ewige Feuer vom Olympischen Herde und bringt es in der hohlen Nachterfackel dem von ihm erschaffenen und von Athena besetzten Menschen; Zeus, erzürnt über diesen Raub welcher den Menschen dasjenige verleiht was bis dahin und vor der Erschaffung desselben nur Prärogative der Götter war, straft den Prometheus durch Anschmiedung am Gipfel des Kaukasischen Gebirges. Andre Sagen lassen Prometheus unter Beistand der Athena die Fackel am Sonnenwagen entzünden und den Menschen die Entlehnung des Feuers auf solche Art lehren. Diese Sage weist auf die Sitte hin das heilige Tempelfeuer durch Brennspiegel unmittelbar von der Sonne zu gewinnen wie es in Athen und Delphi geschah, ein Brauch auf den auch Julian anspielt wenn er das Feuer der Hestia überhaupt ein ewiges von der Sonne entzündetes nenne<sup>181)</sup>. In allen Abweichungen dieser Sage wird indes der Gedanke festgehalten daß der Raub selbst ein Sacrilégium, eine Hierosydie sei und als solche vom Zeus auch bestraft wurde; denn Prometheus hatte das was der Gottheit zugehörte profan gemacht indem er es ohne Erlaubniß der Gottheit dem Menschen zum uneingeschränkten Gebrauche, zu irgend denkbaren profanen Zwecken mitgetheilt hatte. Diesen Sinn faßt auch noch jenes Gesetz in sich welches verbietet daß man Gottesfeuer aus dem Heiligthume anders als zu heiligen Zwecken entleihen solle. Anstatt des Prometheus nannte die Argivische Sage den Phoroneus welcher die Menschen die Feuererzeugung gelehrt und sie durch Errichtung des Hausherdes zu einer gesitteten Gemeinschaft vereinigt habe; es hieß daher das ewige Feuer im Tempel des Apollo Lykios zu Argos das Phoroneusfeuer<sup>182)</sup>. Der Gedanke dieser Sage ist der daß erst mit Gründung eines Herdes und festen Wohnsitzes einer Familie, die gesellschaftliche Verbindung aller Familien unter sich zu einer Staatsgesellschaft entslehe, und es ist von Gewicht daß Phoroneus für die Argiver als

derselbe Mann angesehen wird wie Solon für die Athener, Lykurgos für die Spartaner<sup>183</sup>). Man sieht also wie alle diese Sagen hinsichtlich der Wirkungen den die Stiftung der Hestia im menschlichen Geschlechte hervorbringt ganz und gar darin übereinstimmen, daß erst mit dem Feuer ein Herd, ein Haus, eine Familie, ein Volk und Staat wird. Eben so wie daher von der Göttin Hestia gesagt wird sie habe das Haus erfunden und gebaut, sagen Aeschylos und Andre<sup>184</sup>) vom Feuergeber Prometheus er habe den Menschen die Kunst gelehrt Häuser von Stein und Holz zu bauen. Eine von Lufian aufbewahrte Mythe ergänzt die vorigen Sagen in so fern, als sie berichtet<sup>185</sup>) Prometheus habe durch das Feuer nicht nur die Menschen entwildert, indem er ihnen die mittlere Hestia des Hauses gegründet und ihnen Staatsgesetze gegeben, sondern er habe ihnen zugleich auch Heiligthümer gestiftet, also mit der Gabe des Feuers sie die Verehrung der Götter gelehrt; eine Ansicht in welcher die That des Prometheus nicht so durchaus bloß als Sacrilegium gefaßt sondern durch die Lehre der Erkenntniß von Gottheiten und durch Stiftung ihrer Kulte und Kultstätten als eine Sühne der begangenen Entwendung des Gottesfeuers hingestellt wird. Den Feuerraub des Prometheus, welcher von den Alten selbst schlechthin Dadachos und Pyrrhoro s genannt wird<sup>186</sup>), feierte eines der ältesten Feste zu Athen, die Prometheen, in einer versinnlichenden Darstellung desselben durch einen Fackelrennen, welches auch durch eines der Bilder in dem Nebengemache der Propyläen auf der Akropolis dargestellt war<sup>187</sup>): wenn aber die Hephästee n ebenfalls durch eine Lampadephorie gefeiert wurden, so beweist dies nur das innige Verhältniß des Hephästos mit Prometheus und Athena, auch ist Hephästos schon früher nicht nur als Ephoros des Feuers, sein Bild als am Herde befindlich erwähnt, sondern sein Zusammenhang als Feuerkünstler, Kandelaber- und Lampenarbeiter, mit den Arbeitern bei den Feueressen dargelegt. Daß die Hephästee n gleicherweise auf das Herdfeuer bezüglich waren zeigt ihre Feier; denn an dem Feste der Apaturien kleideten sich die Feienden in prächtige Stolen, traten mit brennenden Fackeln in der Hand an den Hausherd und sangen alterthümliche Feiertlieder in welchen die Wohlthaten des Feuers verherrlicht wurden, zum Preise des Hephästos<sup>188</sup>).

Alle Zeugnisse welche den Kult des Feuers in der vorchristlichen Welt überhaupt berühren, zeigen daß ihm überall diejenige Bedeutung innewohnt welche in dieser und den vorhergehenden Abhandlungen als die eigentliche aufgestellt ist; dies gilt so für die Assyrischen Völker, wie für Perser und Aegypter. Schon am reichlichen Minus wird gerügt: er sei so träge gewesen daß er niemals das heilige Feuer bei den Magiern erwölkt habe wie es doch Gesetz sei<sup>189</sup>), und wenn die Persischen Großkönige sich bekanntlich das heilige Feuer bei öffentlichen Festtügen auf silbernen Altären voraustragen ließen<sup>190</sup>), so ist das eine Sitte welche die Römischen Cäsaren späterhin sich ebenfalls aneigneten<sup>191</sup>). Daß bei den Persern und Babyloniern das heilige Feuer auch dieselbe Bedeutung in Bezug auf

das von ihnen göttlich verehrte Oberhaupt des Staates habe, wie bei den Hellenen in Bezug auf die Gegenwart der Gottheit, zeigt schon die Geschichte von Hephästions Tode; denn als Alexander hierbei in rasendem Schmerze alle heiligen Feuer in Persien löschen ließ, erschrafen die Perser deshalb weil sie darin ein Omen sahen welches den baldigen Tod des Königs andeutete<sup>192</sup>).

Ist durch diese Thatfachen die Bedeutung der ewigen Flammen in Tempeln und Prytaneeen klar gemacht, so bedarf es schließlich nur ihrer Nachweisung in den Tempeln derjenigen männlichen und weiblichen Gottheiten welchen die ewige Wache und beständige Fürsorge über Land und Stadt anvertraut ist, in deren Tempel ohne Unterbrechung und täglich *Sacra* verrichtet werden und von welchen die Frage und Antwort bei Servius gilt: *Quid est ignis pervigil? Excubiae Deorum*, wobei erklärend hinzugefügt wird *quod significat sine intermissione sacrificia fieri, atque excubare per diem et noctem, ut dicimus, quotidie in officio esse*<sup>193</sup>), was eben so für die Priester wie für die Gottheit gilt, weil man das Feuer rite löschen mußte sobald das Numen der letztern aus dem Tempel schied; wenn es also dann weiter heißt *non ergo apud quas dii excubant, sed quae diis excubantur*, so ist dies nur gegenseitig gefaßt. Ganz allgemein ist mithin die Bedeutung einer beständigen Wache der Gottheit im ewigen Feuer ihres Tempels symbolisch dargestellt zumal das Wort Virgils *Excubias divum aeternas* durch *definitio est aeterni ignis* erklärt wird<sup>193,a</sup>); von den Feuern der Götter im Allgemeinen spricht auch Cicero wo er es als die verruchteste Gottlosigkeit des Clodius aufstellt daß dieser *Deorum ignes, solia, mensas, abditos ac penetrales focos* geschändet habe<sup>193,b</sup>). Die ewige Lampe der Athena Polias zu Athen und des Zeus Ammon wie das Phoroneusfeuer im Tempel des Apollo Lykios zu Argos<sup>194</sup>) sind bereits angeführt. Eine ewige Flamme im Tempel des Zeus Hagetor zu Sparta muß dem gleichfalls erwähnten Brauche zu Folge daß der Pyrrphoros von hier für das abrückende Heer Feuer empfing, angenommen werden. Von dem ewigen Feuer im Tempel des Apollo auf Delos<sup>195</sup>) ist ein solches in den Apollotempel zu Delion übertragen, da letzterer ein Appidryma des erstern war<sup>196</sup>). Das ewige Feuer im Panstempel zu Malefia in Arkadien ist deshalb noch wichtig weil es mit ihm ein gleiches Vewenden hatte wie mit dem Delphischen, indem dasselbe ursprünglich zu mantischem Gebrauche diente; Pan gab in ältern Zeiten damit Orakel und die Nymphe Erato (also eine Muse) war die erste Prophetin des Gottes<sup>197</sup>). Ewige Flammen finden sich ferner im Tempel der Artemis Pyronia auf dem Berge Krathis<sup>198</sup>), im Tempel der Athena Itonia zu Alalkomene<sup>199</sup>), im Tempel der Demeter und Kora zu Mantinea<sup>200</sup>) und eine ewige Lampe muß im Tempel der Aphrodite zu Aegros<sup>201</sup>) wie in dem der Luna Nociluca<sup>202</sup>) angenommen werden; Solinus kennt auch ewiges Feuer in einem Tempel der Minerva in Britannien<sup>203</sup>). In der Kapelle der Aedes Flaminia zu Rom befand sich das ewige Licht des Jupiter<sup>204</sup>) und

es setzt auch eine ewige Flamme voraus wenn Plutarch von der Göttin Horta sagt daß ihr Tempel wegen des ewig wachen und fürsorgenden Wesens derselben stets offen stehe<sup>205</sup>); außer dem Vestahause kennt Servius ein Sacellum des Vulkan mit ewigem Feuer in welchem ähnliche Sacra verrichtet wurden wie dort<sup>206</sup>). Im Allgemeinen möchte es ein richtiger Schluß sein daß alle nachbildlichen Eustempeln (Aphidrymata) von Tempeln mit ewiger Flamme, ebenfalls solche haben mußten, wie z. B. der Tempel des Apollon zu Massilia als Aphidryma des Delphischen, der Tempel des Pythischen Apollon zu Pheneos<sup>207</sup>) in welchen Herakles einst den maurischen Dreifuß aus Delphi mit dem Orakel versetzt hatte. Nach der spätern Philosophie bei Servius<sup>208</sup>) sollte in dem Tempel des Jupiter und der Minerva ein ignis pervigil sein, da beide Gottheiten zu den ätherischen Potenzen gehörten in deren Tempeln sich deshalb das Feuer befinden sollte weil der Aether aus Feuer bestehe und so das Bild ihres Elementes wiedergegeben werde. Daß übrigens auch in dem Saccrarium des Hauses bei den spätern Hellenen vor den Familiengöttern ewige Lampen brannten, geht schon aus der komischen Erzählung bei Lukian hervor wo das Bildchen des vom Hausbesitzer als Schußgott verehrten Hippokrates wie ein Spukgeist durch das Haus poltert wenn die vor ihm hängende Lampe aus nachlässiger Wartung einmal erlischt<sup>209</sup>); ewige Lampen in Pompeianischen Häusern sind schon oben nachgewiesen.

Betrachtet man endlich die räumliche Einrichtung für ewige Herde im Tempel und Prytaneion, so ist die Ermittlung derselben wegen der geringen schriftlichen Ueberlieferungen und dem Mangel aller baulichen Reste eine zu dunkle Sache um sichere Aufklärung gewähren zu können; einige kurze Andeutungen müssen daher genügen um ganz im Allgemeinen etwas Licht darauf zu werfen. Vom Vestahause in Rom ist die runde Planform erwiesen, eben so von den Prytaneen; beide werden rund und als Tholen geschildert. Man würde indes irren wenn man glaubte daß in diesem runden Raume alle Räumlichkeiten vereinigt seien die als Zubehör des Bauwerkes nochwendig sind; im Gegentheile bezieht sich diese Form nur auf die Mitte des Baues, auf den Herdraum, und von diesem charakteristischen Raume überragt sich als Theil für das ganze die Angabe der Form. Diese runde als Tholos, Skias, mit Schirmdach geschlossene Planform, die als besonderes Kennzeichen für die Prytaneen gebraucht wird, geht ganz naturgemäß aus der Anlage des Kauchschlotes über dem Herde hervor welcher ohne Zweifel ursprünglich nicht mit Keilsteinen gewölbt, sondern in Weise der Thesauren (wie der sogenannte Thesaurus des Atreus bei Mykene) hergestellt war, so daß durch allmähliges Ueberragen und sich Verengen der peripherischen horizontalen Steinschichten eine hohe spitze Kuppel gebildet wurde die in Mitten ein kreisrundes Loch hatte aus welchem der im Tholos hinauf wirbelnde Rauch abzog. Eine Ueberlieferung vom Herdgemache eines Vestatempels findet sich noch bei Alberticus<sup>210</sup>), die indes, wenn auch aus sicherer Quelle geschöpft

dennoch wenig bedeutet und von einem Vestatempel nur sagt: er sei breit und geräumig, habe in Mitten den Herd um welchen von beiden Seiten Aufstiege zum Feuer führten, dabei seien Vestalen bildlich dargestellt. Zu solchem Zwecke als Rauchfang könnte es sich sehr gut vertragen wenn eine Auskleidung des Iholus zur bequemern Reinigung desselben vom Russe, mit Erztafeln angenommen würde; wenigstens dürfte dies mit der Nachricht stimmen daß das Vestahaus zu Rom ein erzenes Dach hatte<sup>211)</sup>, auch die Flamme der ewigen Lampe im Poliaestempel zu Athen schon einen erzernen Rauchschlot verlangte um den Deldampf mittelst desselben durch die Doffe abzuführen; giebt nun die Sage bei Pausanias den dritten Delphischen Tempelbau als vom Feuergebieter Hephästos selbst aus Erz gebaut an, so möchte eine solche Erzkleidung des Baues namentlich auf den Iholus des Herdes zu beziehen sein. Das Vestahaus in Rom, rund und als Iholus kennen Ovid, Festus, Plutarch, Servius und Andre<sup>212)</sup>; die Ansicht des Servius aber daß es Sitte sei auch der Diana, dem Mercur und Hercules runde Tempel zu bauen, findet sich weder bei Hellenen noch Römern bewahrheitet und das Pantheon ist ein noch vorhandener Gegenbeweis hierfür; dagegen werden alle Prytaneen, die synonym mit Iholos und Ekias gesetzt werden<sup>213)</sup> für runde Bauten erklärt, und es ist auch Iholos der Raum zur Aufbewahrung der Speisegeräthe und Küchengeschirre. Dem religiösen Zwecke des Herdes im Prytaneion schlossen sich der politisch-bürgerliche an; es speisten die Prytanen, die fremden Gesandten, die Sieger in den großen Nationalspielen hier, auch empfingen Veteranen und sonst verdiente auch wohl arme Bürger auf Staatskosten hier Freitische; ebenso richtete man nicht nur Hochzeiten darin aus sondern das Prytaneion diente gleich den Italienschen Osterien heut zu Tage sogar als Garüche in der sich ein Jeder die von ihm mitgebrachten rohen Speisen bereiten lassen konnte. Es sind daher nicht allein Speiseräume sondern auch Vorrathskammern und Keller, Wohnungen für die Köche und für das sonstige Dienstpersonal damit verbunden anzunehmen; zugleich waren diese Räume auch zur Mahlzeit bei Abend eingerichtet, wie aus dem Geschenke des 365 Flammen fassenden Leuchters hervorgeht den der jüngere Dionysios in das Prytaneion zu Tarent weihte. Pausanias Beschreibung des Herdraumes und Speisesaales im Prytaneion zu Olympia zeigt daß dieser Saal, wie es auch nicht wohl anders sein konnte, vom Herdraume getrennt lag<sup>214)</sup>. Das Prytaneion lag in der Altis und vor seiner Thüre stand der Altar der Artemis Agrotera; trat man ein so war rechts der Altar des Pan links das Dikema mit dem Herde, jedoch war diese Hestia kunstlos von Asche aufgetüncht; gegenüber dem Herdraume lag der Speiseraum, das Hestiatorion, in welchem bekanntlich auch die Olympiasieger festlich gespeist wurden. Noch wird als eigenthümliche Sitte bemerkt daß die Feiertlieder, *Asmata*, welche hier an den Festtagen gesungen wurden Dorischen Dialektes seien. Ganz

dem entsprechend musste in Tempeln wie der Delphische, das Dikema mit der Hestia von der Cella getrennt angelegt worden sein, indem sonst die Cella zur Rauchkammer geworden wäre. Von dem Prytaneion zu Athen erwähnt Plutarch im Leben der zehn Redner beim Demosthenes<sup>215)</sup> es habe sich das Standbild dieses Mannes beim Eintritte hier zur rechten Hand der Hestia befunden; eben da werden auch wohl die Bilder des Miltiades, Antiochos und Themistokles gestanden haben<sup>216)</sup>, dagegen mochten sich die Agalmata der Eirene (Athena als Eirene?) und der Hestia, nebst den erzenen Tafeln des Solon welche früher auf der Burg standen<sup>217)</sup>, in unmittelbarer Nähe des Herdes befunden haben. So viel vor der Hand über diese Anlagen.

### N o t e n.

- 1) Hesiod. Dies et op. 50.
- 2) Plutarch. Qu. Rom. 1.
- 3) Id. Camill. 20.
- 4) Teophr. Charact. 3.
- 5) Schol. Aristid. Panathen. I, p. 46.
- 5, a) N. 156.
- 5, b) N. 7.
- 6) Heliod. Aethiop. III, 4.
- 7) Zu N. 115 wo nur auf diesen Knaben angespielt sein kann, vgl. N. 113 und Ercuyer Cymb. 4, 491.
- 8) Plutarch. Qu. Rom. 75.
- 9) Plutarch. Numa 9.
- 10) Macrobian. Saturn. I, 23.
- 11) Serv. ad Virg. Aen. II, 296. Vestam. Deam ignis, quae terra est, quae in medio mundo librata vi sua stet et ignem intra se habeat. Alii de igne divino hoc volunt dictum, quod e vi sua stet, inde Vestam und l. c. II, 297 in templo Vestae ignis aeternus est, ecce ipse exposuit quid sit Vesta. — Vgl. Hymn. Orph. LXXXIV, 2 in Vestam. — Plutarch. de El Delph. 2 πύρ ἀθάνατον und Aristid. 20. καθάρων πύρ.
- 12) Serv. Virg. Aen. IX, 259.
- 13) Schol. Aristoph. Plut. 395. — Schol. in Platon. Rahn. p. 2. — Hesiod. Theog. 454. — Homer. Hymn. in Vest. 21.
- 14) N. 19.
- 15) Stobaeus Ecl. phys. I, p. 448 μητέρα θεῶν, βωμόν τε καὶ συνοχήν.
- 16) Schol. Aristoph. Vesp. 846. Schol. in Platon. ἀφ' ἐστίας.
- 17) Platon. Phaedr. 247 A.
- 18) Serv. Virg. Ecl. VIII. 29.
- 19) Porphyry. ap. Euseb. praep. evang. III, p. 109 καὶ τὸ μὲν ἡγεμονικὸν τῆς χθονὸς δυνάμειος ἔστιν ἐκκλησία; ἡ δὲ τὸ ἀγαλμα παρθενικὸν ἐφ' ἐστίας πυρὸς ἰδρυμένον. καθ' ὃ δὲ γόνιμος ἡ δυνάμειος σημαίνουσα αὐτὴν γυναικὸς εἶδει προμαστῶ.
- 20) Albericus de deor. imagin. 17. Vesta dea ignis, scilicet divini. Erat enim templum latum et spatiosum, cum ara in medio, circa quam ex utroque latere erat ignis



accensus qui perpetuus servabatur, quem extinguere nullatenus fas erat. Dabai Vestalinnen dargestellt. Supra pinnaculum autem templi depicta erat ipsa Vesta in formam virginis infantem ipsum Iovem suo sinu fovens.

21) Martianus Capella de nupt. phil. I, p. 13, 47. Huic Vesta quae etiam coeava fuerat, adhaerebat. Quae quod nutrix Iovis ipsius suoque eum sustentasse gremio ferebatur, caput regis ausa est osculari.

22) Cic. de divin. II, 41.

23) Serv. ad Virg. Aen. VII, 678.

24) Cic. Orat. III. — Plutarch. de fort. Rom. 10. — Dionys. Hal. IV, 1. — Liv. I, 39. Plin. H. M. XXXVI, 70. — Plutarch. Qu. Rom. 106.

25) Serv. ad Virg. Aen. I, 292 Vesta vero Religionem: quia nullum sacrificium sine igne est, unde et ipsa et lanus (?) in omnibus sacrificiis invocantur.

26) Schol. Aristoph. Vesp. 846. Platon, Euthyphr. p. 3, A.

27) Platon. Cratyl. p. 401, A.

28) Phorcut. de Diis (agt von der Vesta: καὶ ἐν ταῖς θυσίαις οἱ Ἕλληνες ἀπὸ πρώτης τε αὐτῆς ἤρχοντο καὶ . . . εἰς ἐσχάτην αὐτὴν κατέπανον.

29) Paus. V, 14, 5 θύουσι δὲ Ἑστία μὲν πρώτῃ, δευτέρῃ δὲ τῷ Ὀλυμπίῳ Διὶ, ὄντες ἐνὶ τῶν βωμῶν τῶν ἐντὸς τοῦ ναοῦ, wo jedoch die letzten vier Worte sehr bedenklich scheinen indem Pausanias überhaupt hier nur von Altären unter freiem Himmel in der Akropolis redet, auch ein Brandopfer niemals in der Cella, ἐντὸς τοῦ ναοῦ, verrichtet werden konnte; vielleicht ist τῶν ἐντὸς τῆς ἀκροῦς zu lesen, weil Pausanias, nachdem er den Zeustempel mit seinem Inhalte genau beschrieben, Capitel 13 mit den Altären in der Akropolis beginnt und sich ausschließlich auch im Folgenden damit beschäftigt.

30) Eurip. Hiket. 1185.

31) Polyb. III, 93.

31,a) IX, M. 238, 373,a und fgg.

32) Diod. Philolaus p. 90 fgg.

33) Stobaeus Phys. I, p. 458.

34) Plutarch. Numa 11. Im Allgemeinen für die Pythagoräische Ansicht, Diod. in M. 15.

35) Eurip. Ion. 461.

36) Plutarch. Aristid. 20, bei Eurip. Jon. 336 τριπλὸν κοινὸς Ἑλλάδος.

37) Strabo X, 3. — Plutarch. de defect. orac. 1. — Claudian. XVI, 11.

38) Schol. Pind. Pyth. IV, 6. — Sophocl. Oed. Rex 475. — Schol. Luc. de saltat. 38.

39) Serv. Aen. I, 24 und III, 251. — Aeschyl. Eum. 19 u. 602.

40) Schol. Lucian. de saltat. 38 kennt ἵην ἐνὶ τοῦ ἰδρύματος τοῦ ναοῦ.

41) Paus. VIII, 38, 5 πρὸ δὲ τοῦ βωμοῦ κίωνες δύο . . . αἱ τοὶ δὲ ἐπ' αὐτοῖς ἐπὶ χερσὶν.

42) Ulrichs, Reisen u. S. 78.

43) Platon. Rep. IV, 5.

44) Die Sibyllinischen Bücher waren πυθόχρηστα θεσπίσματα, εὐχέρως ἑστέρη πυθόχρηστοι νόμοι. Pind. Pyth. V. — Eurip. Androm. 1161. — Liv. XXXVIII, 48. — Xenoph. Resp. Lac. VIII, 5.

45) Paus. X, 24. — Plutarch. de El Delph. 2.

45,a) Hesych. πυθόχοι.

45,b) Paus. X, 5, 6.

46) Hesych. Τοῦτο Πύθιον.

47) Platon. Legg. V, 745 B.

- 48) Dion. Hal. II. 65.  
 49) Daher auch die *Ἑστία βουλαία* bei Xenoph. Hell. II, 3, 52 — Harpocr. *βουλαία* u. *Ἥ*.  
 50) Dion Hal II, 23 und 65.  
 51) Festus. Sex Vestales.  
 52) Paus. I, 18, 3. Das „Alberne“ ist hier bei Bild zu streichen.  
 53) Dion. Hal. I, 67, wo zu *Avinium*, dem Stammorte des Römischen Vestaliens, die *κηρύκια σιδηρὰ καὶ χαλκὰ* nur die *hastae parae*, Friedenslanzen oder die Symbole der Penaten sein können.  
 54) Cic. de nat. deor. III, 17.  
 55) Dio Cass. LV, 10.  
 56) Athen. IV, 149.  
 57) IX. Cella.  
 58) Hesych. *Πρόμνον ἐστίας. τῆς οἰκίας θυμέλιος*.  
 59) Serv. ad Virg. Aen. VI, 273 *Vestae limen consecratum*.  
 60) Eustath. ad Ilind. IX, 63. Cic. Nat. Deor. II, 27. *Vis eius ad aras et focos pertinet. Itaque in ea dea, quae est rerum custos intimarum, omnis et precatio et sacrificatio extrema est*.  
 61) Theocrit. Id. XXI, 36.  
 62) Hesych. *λαμπτήρ*, attisch *λύχνιον*, als *Ἑσθαρα* auf der in Mitte der Häuser die Flamme brennt.  
 62, a) Arnob. adv. gent. II, 67. In penetralibus coliginia perpetuus fovetis focos. Stoß deutlicher sagt Lactant. epitom. 28 von den Dämonen: *adhaerent ergo singulis et sub nomine Geniorum ant Penatum domos occupant. His Sacra constituantur, his quotidie libatur ut Laribus und l. c. divina instit. 15: hos in suis penetralibus consecrant: his quotidie merum profundunt*.  
 62, b) Cic. de Harusp. respons. 27.  
 63) Theocrit. Heracl. XXIV, 48.  
 63, a) Mazois, Ruin. d. Pomp. I, Vign. p. 33 u. II, Pl. 24. Tägliches Opfer für die Eltern Serv. Virg. Aen. VIII, 543.  
 64) Serv. ad Virg. Aen. II, 469. 506. I, 730. I, 648.  
 65) Serv. ad Virg. Aen. III, 134. II, 469. VI, 273. Ovid. Fast. IV, 791.  
 66) Plutarch. Qu. Rom. 51. Ovid Fast. V, 134.  
 67) Plaut. Trinumm. Act. II, sc. 2.  
 68) Wgl. IX, §. 9, St. 140 fgg.  
 68, a) IX, St. 140, b.  
 69) Lamprid. Alex. Sever. 29 u. 31.  
 70) Serv. ad Virg. Aen. XI, 268.  
 71) Applan. B. Syr. X, 56.  
 71, a) Plutarch. Aemil. Paul. 22.  
 72) Virg. Virg. Ecl. VIII, 106 woju Servius bemerkt: *sponse sua sine igne subito ex ipsis cineribus flamma emersit*.  
 73) Serv. ad Virg. Ecl. VIII, 106. Plutarch. vit. Ciceron.  
 74) Sueton. Tiber. 14.  
 75) Eurip. Rhes. 345.  
 76) Plutarch. Coriol.  
 77) Thueyd. I, 38.

- 78) Herod. I, 35.  
 79) Serv. ad. Virg. Aen. XI, 268.  
 80) Plutarch. de virtut. et vit. I.  
 81) Aeschyl. Agam. 1434. Οὐ μοι φόβον μέλαθρον ἐλπίς ἑμπατεῖν, Ἔως ἂν αἰδῇ  
 πῦρ ἐφ' ἑστίας ἐμῆς Ἀγισθοῖς.  
 82) Vgl. O. Müller, Dorier.  
 83) Plutarch. Apophth. Lacon.  
 84) Wenn dies schon nach Demosthenes Philipp. III in Athen der Fall war, mit wie  
 viel größerer Schärfe mußte nicht Sparta strafen.  
 85) Lucian. Alexand.  
 86) Schol. Aristoph. Vesp. 804 Ἰερὸν Ἐκάτης, ὡς τῶν Ἀθηναίων πανταχοῦ ἰδρυ-  
 μένων αὐτὴν ὡς ἔφορον πάντων καὶ κουροτρόφον.  
 87) Plutarch. Qu. Rom. 52.  
 88) Etym. Magn. Ἀμφιδρόμια. Schol. in Platon. p. 21 Rubnk. — Hesych Ἀπο-  
 μάμμιον ἡμαρ. — Schol. Aristoph. Lysistr. 758. — Plutarch. Qu. Rom 107. — Sueton. Nerva  
 6. — Iseus de heredit. Pyrrh., wo das Kind Κίταρτε heißt. — Athen. XIV, 668 d.  
 89) Athen. II, 8. — Meurs. Fer. Graec. p. 20.  
 90) Eurip. Ion. 1395.  
 91) Eurip. Alceste. 150 ff.  
 92) Serv. ad Virg. III, 92 Cortina, locus unde oraculum datur: vel quod Apollinis  
 tripus corio Pythonis tectus est, wo VI, 317 aut quod tripus septius erat corio Pytho-  
 nia serpentis steht, III, 360 aber tripus cum ossibus et dentibus Pythii serpentia.  
 93) Pythagoras sagt Μη γένεθ' ἄτ' ἂν καταπῶν τῆς τροπῆς ἐνός und Aristot.  
 phanes bestimmt dies den Heron wie Diog. Laërt. VIII, 1, 19 diesem Aussprüche des Pythagoras  
 beifügt. Vergl. St. 77, St. 100 und St. 130.  
 94) Schol. Aristoph. Equit. 85 u. Pac. 300. Daßer sein oder der Asathe Träße Bild in  
 Pompeianischen Häusern neben dem Herde; vgl. Mazois, Pomp. P. II, Pl. 8 und 10.  
 94,a) St. 102.  
 94,b) Plutarch. De poet. lect. 6.  
 95) Sueton. Aug. 63 und 101.  
 96) Herodot. VIII, 137.  
 97) Ovid. Fast. VI, 305. — Nonius s. v. Chortes. — Isid. Orig. VIII. de Vesta.  
 Vgl. St. 130.  
 98) Serv. Virg. Aen. XI, 268.  
 99) Plutarch. de fort. Alexandri II, 7.  
 100) Plutarch. de fortuna Rom. 10. Sehr genau bei Servius ad Virg. Aen. I, 730  
 Apud Romanos etiam coena edita sublatique mensis primis silentium fieri solebat, quoad  
 en quae de coena libata fuerant ad focum ferrentur et igni darentur, ac puer Deos  
 propitios enuntiasset ut Diis haberetur, tacendo; quae res cum interessisset inter coenan-  
 dum, Graeci quoque θεῶν παρουσίαν dicunt. Vgl. St. 130.  
 101) Serr. Virg. Aen. VII, 678.  
 102) Cicero. Orat. III. Canuleius. — Dion. Hal. IV, 2. — Plutarch. de fortun. Rom.  
 10. — Plin. H. N. XXXVI, 70.  
 102,a) Arnob. adv. gent. V, 18 Tunc sancta, et ferventia numina vim vomuisse  
 Lucillii, ac regem Servium natum esse Romanum.  
 103) III. Pronae, St. 37.

- 104) Ovid. Fast. VI, 330 ff.  
 105) Varro L. L. VI, p. 99 Bip. Quod pueris turpícula res in collo quaedam suspenditur ne quid obicit bonae scaevae causa. — Plin. H. N. XXVIII, 7.  
 106) Poll. VII, 108. Gloss. Lab. *Βασκάνιον*, muttonium, membrum virile; αὐτὴν νετρεῖον, Plin. H. N. XIX, 4, 19; Varro L. L. VI, 5.  
 106,a) Serv. ad Virg. Aen. I, 171. VIII, 414 Vulcanus ignis est. — Schol. Aristoph. Plut. 661.  
 107) Diog. Laërt. Zeno.  
 107,a) Anecd. Bekk. 30, 5. *Βασκάνιον*: ὁ οἱ ἀμαθῆς προβασκάνιον. ἔστι δὲ τι ἀνθρώπουδὲς κατασκευάσμα, βραχὺ παρηλλαγμένον τὴν ἀνθρώπειον φύσιν, ὃ πρὸ τῶν ἐργαστηρίων οἱ χειρωνακταὶ κρημνίζουσιν τοῦ μὴ βασκάνισθαι αὐτῶν τὴν ἐργασίαν.  
 108) Schol. Aristoph. Aves 436 Ἰπνὸς μὲν ἢ κάμνος. καταχρηστικῶς δὲ ἡ ἐσχάρα ἐπιστάτης δὲ γαλκοῦς τρίπους χυτρόποδος ἐκτελὼν χρίαν. οἱ δὲ πῆλινον Ἥφαιστον πρὸς ταῖς ἐστίας ἰδρυμένον ὡς ἐφορον τοῦ πυρός· . . . οἱ δὲ ἀνδράντα πῆλινον πρὸς ταῖς ἐσχάρας.  
 108,a) Arnob. adv. gent. III, 23 in tutela Vulcani est ignis, materies eius in illius regimine constituta est.  
 108,b) I. c. IV, 7 etiamne Tutunus, cuius immanibus pudendis, horrentique fascino vestras inequitare matronas, et auspicabile ducitis et optatis?  
 108,c) Orelli. Inscript. 1384 arses vurses sethiant ape terminu pisent esto, fo vief als avertas ignem, Vulcane, victimarum carne post terminum piatus esto oder ignem avertas, Vulcane, in cinerem redigens (qui) apud terminum piatus esto. — Paul. Arseverse averta ignem significat. Tuscorum enim arse averta, verse ignem constat appellari. Unde Afranius ait „Inscribat aliquis in ostio arseverse“.  
 109) Plutarch. Aristid. 31.  
 110) St. 232 in IX, § 10 B. *Verklärung des ewigen Lichtes*.  
 111) Cicero unten St. 198.  
 112) Pnyteria D. St. 278. 279.  
 113) Platon. Legg. VI. — Pollux VIII, 116 Πυρφόρος παῖς αἰρετὸς ἐκκαθαριστοῦς οἰκίας ὑπὸ γλαυκῶν καὶ στροφίῳ περιέχεται, πῦρ ἐπὶ τοὺς βωμοὺς ἐπιτινύει. — Schol. Nazianzeni Stelit. II, p. 92. Πυρφόρος γηαὶ τοὺς ἱερὰς τοὺς ἐπιβόωμον πῦρ ἀνάπτοντας.  
 114) Βασίμυθος, Hell. X. II, §. 138, St. 10.  
 115) Himerius Ecl. Declam. bei Meursius, Fer. Graec. V, 237 προτίλειά τε ποιησάμενην τοῦ γαμήλιον πυρός τὰ μυστήρια.  
 116) Nonius s. v. Fax. Varro: cum a nova nupta ignis in face asserretur, foco eius sumptus, cum fax ex pinu alba esset, ut eam vir ingenuus asserret.  
 117) Serv. ad Virg. Aen. III, 134 Varro Rerum divinarum, refert: inter sacratas aras focos quoque sacrari solere, ut in Capitolio Iovi, Iunoni, Minervae, nec minus in plurimis urbibus oppidiisque, et id tam publice quam privatim solere fieri, focum autem dictum a fovi, ut colinam ab eo quod ibi ignis colatur; nec licere vel privata vel publica sacra sine foco fieri; aber focus ist auch I. c. XI, 211 ara penatium decorum. Vgl. I. c. III, 134 und St. 112.  
 118) Schol. Aristoph. Ran. 662 σποδεῖν γὰρ κυρίως τὸ τοὺς βωμοὺς καθάειν.  
 119) Note 113.  
 120) Plutarch. Q. R. I.  
 121) Serv. ad Virg. Aen. IV, 374.  
 121,a) Etym. Magn. 694, 28; 693, 49 und Herodot. I, 146.

122) Paus. IV, 11, 6.

123) Sophocl. Oed. Tyr. 900. — Xenoph. Hell. IV, 7, 2. Strab. VIII, p. 542.

123, a) St. 45, a.

124) Suid. III, p. 237.

125) Plin. H. N. XXXVI, 69.

126) Serv. ad Virg. Georg. I, 19. Nach Arnobius adv. gent. VII, 32 bediente man sich sogar zur Reinigungswäsche der Agalmata alter Ätische.

127) Dionysien D. Note 253 bis 256.

128) Plutarch. Qu. Rom. 75.

129) Sueton. Tiber. 19.

130) Serv. bemerkt zu Virg. Aen. I, 730 tam facta silentia tectis] mos erat apud veteres, ut luminis incenso silentium praerberetur, ut optativam sibi laudem loquendo nullus averteret, . . . und zuletzt *Θεῶν παρουσία*, also praesentia deorum.

131) Plutarch. Qu. Rom. 72.

132) Plutarch. Qu. Rom. 2.

133) Athen. XIV, 645 A.

133, a) Als Beispiele dafür mögen einige interessante Urkunden von Dedication solcher Leuchter dienen.

Reines Inscr. cl. I, n. 273 Cerialare arg. alt. p. I semis refecit. — Orelli. Inscr. 2505 Decima. C. F. Candid. Sacer. M. D. Dellicam cum Laribus et cerialariis n. XXXVI; also ein Delphischer d. i. dreifüßiger Tisch mit den Bildern der Laren und mit Leuchtern. — L. Grannus cerialarium impensa sua factum dedit donavit. — 2511 M. Plaetorius... fano contermini dono lychnucum dant. — 2512 Plinthenes Leophronis cerycibus et pop. praesentipus ante porticum xylolychnum Proserpinae; auch sonst hölzerne Leuchter im privaten Gebrauche sehr beliebt, wie J. D. bei Cic. Quint. III, 7 haec scripsi ante lucem ad lychnucum ligneolum, qui mihi erat perjuncundus. — 2515 Domino Aesculapio et Hygieae ex permissu eorum negotiationis Fabariae gratias agentes numini et aratis eorum T. Julius Ginesyacus et Caecilia Balbilla cerialaria duo saturi et antiothes libentes donum dederunt. — 4068 Collegium Centonariorum... cum basi marmorea et cerialarib. duobus aereis habentibus effigiem Cupidinis tenentis calathos. — 2032 Deo Nem (auso) X. Titullus Perseus horologium et ceralas argenteas II T. P.

133, b) Siehe die Bignette Mazois Ruin. d. Pomp. II Part. p. 70 und Moses and Vulhamy select. ornamen.

133, c) Orelli. Inscr. 2512, in St. 133, a.

133, d) Lactant. De ira Dei.

133, e) L. c. Divin. Instit. VI, 2.

133, f) L. c. Instit. II, 2.

133, g) Varro L. L. V, 34 Spengl. Ders. bei Serv. Virg. Aen. I, 727 und auch Martial. XIV, 43. Für die Hellenen erklärt Athen. XV, 700 dasselbe.

133, h) Nicht bloß bei den Römern, wie Varro in der vor. Note und Plin. N. H. XVI, 37, 70 zeigen, sondern auch aus dem Epigramm Anthol. Palat. VI, 249

*Λαμπάδα κρηοχίτωνα, Κρόνου τυφήρεα λύγρον  
σχολῶν καὶ λεπτῇ σφιγγομένην πανύρῳ*

hervorgeht.

133) Ammian. Marcell. XVIII, 6. — Apul. Met. IV, p. 251. — Columell. II, 22 wo sebare candelas.

134) Vgl. IX Cella, Note 4, a, wozu noch Serv. ad Virg. Aen. XI, 232 zu sehen, indem hier vom atrium in palatio gesagt wird quod augurato loco conditum est wo der Senat sich versammelte.

135) Festus. Sex Vestae sacerdotes constitutae erant, ut populus pro sua quaque parte haberet ministrum sacrorum etc.

136) Ueber die Eigenschaften und Rechte der Vestalen Gell. I, 12.

137) Die von Gab. Pictor überlieferte Formel lautet bei Gell. I. c. Sacerdotem vestalem quae sacra faciat, quae ious siet sacerdotem Vestalem facere, pro populo Romano Quiritium, uti quae optima lege fovit, ita te, Amata, capio. Zur Deutung von capio vgl. Festus s. v. Captus.

138) Fest. Suffibulum.

139) Fest. Pura vestimenta.

140) Sueton. Aug. 31.

141) Plutarch. Numa 10.

142) Siehe vgl. St. Festus. Sceleratus campus appellatur proxime portam Collinam in quo virgines Vestales quae incestum fecerunt, vivae defossae sunt. — Serv. ad Virg. Aen. XI, 206 nocentes virgines Vestae licet vivae tamen intra urbem in campo scelerato obruebantur.

143) Plutarch. Qu. Rom. 96.

144) Siehe IX. Cella §. 10 B.

145) Plin. Epist. IV, 11. — Sueton. Domit. 8.

146) Val. Max. I, 1, 7. — Dion. Hal. II, 68.

147) Dion. Hal. II, 68. — Ovid. Fast. IV.

148) Plin. H. N. XXVIII, 3.

149) Sueton. Tiber. 2.

150) Sueton. Tiber. 2. — Val. Max. V, 4, 6.

151) Sueton. I. c.

152) Gell. X, 14. Verba Praetoria ex edicto perpetuo de Flamine Diali et de sacerdote Vestae adscripsi: Sacerdotem Vestalem et Flaminem Dialem in omni mea iurisdictione iurare non cogam.

153) Ss. Plutarch. Q. R. 44 ganz klar darlegt und eben so für die Vestalen wie für den Flamen Dialis gelten muß.

154) Bor. Note.

155) Plutarch. Numa 10.

156) Plin. H. N. XVI, 83.

157) Sueton. Aug. 31.

158) Serv. ad Virg. Aen. IX, 206.

159) Suid. Νουμάς τὰς Ἑστιάδας τοῦ πυρός καὶ ὕδατος ἐπιμέλειαν ἔχειν πρότερον. Conf. Cedrenus p. 122 bei Klausen, Psenat. II, 627.

160) Paus. X, 24. Plutarch. Numa 13. — Festus. Murias und Futilis.

161) Plutarch. Qu. Rom. 65.

162) Ioh. Lydus de mens. IV, 59.

163) Siehe Note 164.

164) Ovid. Fast. VI, Pausan. ap. Eustath. ad Odys. XII, 357.

165) Note 162.

166) Note 170.

167) Fest. Secepsitam.

168) Fest. Secivum. und Pastillum.

169) Festus Florifertum dictum quod eo die spicae feruntur ad sacrarium.

170) Paulus. Muries sit ex sale sordido, in pila pisato et in ollam fictilem coniecto, ibique aperto gipsatque et in furno percocto, cui Virgines Vestales serra ferrea secto et in seria coniecto, quae est intus in aede Vestae in penu exteriori, aquam lugem vel quamlibet praeterquam quae per fistulas venit, addunt atque ea demum in sacrificiis utuntur. — Derf. Muries diebatur sal in pila tunsum et in ollam fictilem coniectum et in furno percoctum, quo dehinc in aquam misso Vestales Virgines utebantur in sacrificio. — Derf. Mola vocatur far tostum et sale sparsum, quod eo molito hostiae adsparguntur. — Gloss. Labb. Mola salsae, *κριθαί πεφυγμένα*. — Salinum vgl. Festus und Derf. Casta mola, genus sacrificii, quod Vestales Virgines faciebant; es war mithin die Bereitung eine gehelligte; vgl. N. 132, d.

171) Serv. ad Virg. Aen. I, 179 Apud maiores nostros molarum usus non erat: frumenta torrebant et ea in pilas missa pinsebant: et hoc erat genus molendi. Unde et pinsores dicti sunt qui nunc pistoros vocantur.

172) Serv. l. c. Ius pontificale latenter attingit. Flamines autem farinam fermentatam contingere non licebat, was vorzüglich vom Flamen Dialis hervorgehoben wird. Plutarch. Qu. Rom. 109.

173) Varro L. L. Fragm. p. 239. Bip. Cocula, wo die Annot. Seneca ad Lucilium: Farinam aqua sparsit et assidua tractatione perdomuit finxitque panem, quem primo cinis calidus et fervens testa percoxit, deinde furni paulatim reperti et alia genera, quorum fervor serviret abritio.

174) Festus. Fornacalia feriae institutae sunt farris torrendi gratia, quod ad fornacem, quae in peistrinis erat, sacrificium fieri solebat.

175) Serv. ad Virg. Aen. XI, 339 Futilis vas quoddam est lato ore, fundo angusto quo utebantur in sacris Vestae, quia aqua ad sacra Vestae hausta in terra non ponitur: quod si fiat, piaculum est. Unde excogitatum vas quod stare non posset, sed positum statim effunderetur. Cf. Festus. Futilis.

176) Lamprid. Elagab. 6; dagegen Herodian. Elagab. V, 6.

177) Plutarch. de El Delph. 2.

178) Vgl. IX Celsa § 10 B und D, wo zu Note 290 noch Plin. H. N. II, 111 zu fügen ist, der auch die concaven Brennspiegel kennt.

179) Plin. H. N. l. c.

180) Schol. Aristoph. Nub. 768 *κατασκευασμά ἐστιν ὕalon τροχουίδης, εἰς τοῦτο τεχνασθῆν, ὅπου ἑλαίῳ χρίοντες καὶ ἡλίῳ θερμαίνοντες προσάγουσι θναλλίδα καὶ ἄπτονται*.

181) Iulian. Orat. IV, 155.

182) Paus. II, 16, 1.

183) Clem. Alex. Protrept. p. 30 Sylb. p. 84 Pott. 'Ο μὲν οὖν Ἀθηναῖος τοῖς Σόλωνος ἐπίθετο νόμοις, καὶ ὁ Ἀργεῖος τοῖς Φορωνέως, καὶ ὁ Σπαρτιάτης τοῦ Λυκούργου. εἰ δὲ ἡ πατρίς, ὃ δὲ θεὸς νομοθέτης

184) Aeschyl. Prometh. 450.

185) Lucian. Amor. 36 vom Prometheus: ἐξίσουν δὲ ἡμῖν ἡρὰ δειμάμενοι, καὶ μίσσην ἐστίαν τῶν ἰδίων ἑκάστος οἰκῶν, ὑπὸ τοῖς κοινοῖς ἐπολιτεύοντο νόμοις.

186) Philostrat. Vit. sophist. II: ὡ Ἡρομηθεὺ δαδούχε καὶ πυρφόρε, οἷα σου τὸ δῶρον ὑπρίζεται.

187) Hygin. Astronom. cap. de Sagitta: Promethens autem consuetus insidiari venit ad Iovis ignem, quo deminuto et in ferulam coniecto latus, ut volare, non currere videretur, ferulam iactans, ne spiritus interclusus vaporibus extingueret in angustia lumen. Itaque homines adhuc plerumque, quae laetitiae sunt nuncii, celerrime veniunt. Praeterea totum a (votive) certatione ludorum enso ribus instituerunt ex Promethei consuetudine, ut currerent lampadem iactantes. Harpocrat. *Λαμπάς*, wonach drei Fackelfeste, an den Prometheus, den Panathenäen (den Kleinen) und den Herkules gefeiert wurden, *ὡς Πολέμων αἰσιν ἐν τῷ περὶ τῶν ἐν τοῖς προπύλαις πινάκων*.

188) Harpocrat. *Λαμπάς*.

189) Athen. XII, 350 e οὐ παρὰ μάγοις πῦρ ἱερὸν ἀνάστησεν, ὥσπερ νόμος, ῥάβδουσι τοῦ θεοῦ φανέν. — Die Verehrung des Feuers bei den Chaldäern bezeugt auch der Scholiast zu Inven. Satyr. 15, 56 Chaldaei ignem venerabantur inter summa numina ut et aquam, tanquam rerum principia ab his, per Troianos, perpetuus ille ignis Vestae sacer fluxit ad Romanos. Schwerlich möchte der Feuersdienst bei den Römern so spät sein, da der uralte Kult des Jupiter mit der Flamme des Jlamen Dialis gleichaltzig sein muß.

190) Curt. III, 3 ignis, quem ipsi sacrum et aeternum vocabant, argenteis altaribus praeferebatur.

191) Herodian. Commod. 8 u. 16.

192) Diodor. XVII, 114.

193) Serv. ad Virg. Aen. IV, 201 erklärt Excubias divum aeternas: Definitio est aeterni ignis und nach der gegebenen Auseinandersetzung heißt es weiter Et sciendum non vacare ratione ut in aliquibus templis sit ignis pervigil . . . Est autem in templo Iovis, qui aether est, et Minervae, quae supra aetherem est.

193,a) Wenn also nach Serv. Virg. Aen. IX, 159 Excubiae, diurnae sunt: vigiliae, nocturnae so ist in Excubiae aeternae Weibes als Eines verknüpft.

193,b) Cic. de Harusp. responsis 27.

194) Paus. II, 19, 5. — Plutarch Qu. Gr. 24.

195) Callimach. in Del. Vgl. oben IX, 232.

196) IX, §. 9. Note 135a.

197) Pans. VIII, 37, 8.

198) Pans. VIII, 15, 4.

199) Pans. IX, 34, 1.

200) Paus. VIII, 9, 1 πῦρ δὲ τε ἐνταῦθα καίουσιν, ποιούμενος φροντίδα, μὴ λάθῃ ἀσπίον ἀποσβεσθῆν.

201) Ampelius 8.

202) Varro L. L. IV, 10. — Horat. Od. IV, 16, 38.

203) Solinus Polyhist. 25. quibus fontibus praesul est Minervae numen, in cuius aede perpetui ignes nunquam canescunt in favillas, aed ubi ignis tabuit, vertitur in globosos saxeos.

204) Gell. X, 15. Vgl. Festus. Flaminiae aedes.

205) Plutarch. Qu. Rom. 46.

206) Serv. ad Virg. Aen. VIII, 190 unde etiam sacellum meruit, in quo pervigili igni sicut Vestae sacrificabatur. Conf. Heyne ad Virg. Aen. VIII, 542.

207) Paus. VIII, 14, 2 Plutarch de solert. animal. p. 984 sagt daß sich Heiligtümer und Altäre *Ἀετρινίου Ἀπόλλωνος* bei den meisten Hellenen vorfinden. Auch zu Massilia, Strab. IV, p. 179.



206) Note 103.

209) Lucian. Philopseud. 21.

210) Oben Note 11.

211) R. 212.

212) Ovid. Fast. VI, 282. Par facies templi, nullus procurrit in illo Angulus: a pluvio vindicat imbre tholus. — Plutarch. Numa 10. — Festus: Rotundam faciebant aedem Vestae ad pillae similitudinem etc. — Paul. Rotundam aedem Vestae Numa Pompilius rex Romanorum consecrasset videtur, wo jedoch der Grund quod eandem esse terram, qua vita hominum sustentaretur, crederetur, eamque pillae formam esse, ut sui similibi templo dea coleretur ganz nach der philosophischen Ansicht solcher Zeiten schmückt in denen man nichts mehr vom Wesen der Sachen weiß. Vgl. Serv. ad Virg. Aen. IX, 408.

213) Um nur Einiges anzuführen, so nennen Zonaras Lex. p. 1047 und Harpocrat. *Θόλος*, den Ort wo die Prytanen speisen *Tholos*; er sei rund gebaut und heiße daher auch *σκιᾶς* von der schirmartigen Form (nemlich des Daches) Etym. Magn. *Σκιά*, τὸ ὥδειον ἐκαλεῖτο τῶν Ἀσπεδαμονίων παρὰ τὴν ἀρχαίαν φωνήν. οἶκος γὰρ ἐστὶ στρογγύλος. τοὺς δὲ τοιούτους, διὰ τὸ τὴν ὀροφὴν ἔχειν μίμημα τῶν σκιαδίων, σκιάδας οἱ παλαιοὶ προσηγόρευσαν, καὶ δὲ μετανόμασται σκιάδης καὶ τὸ πολὺ πλῆθος τῶν Ἑλλήνων *Θολίας* ἐκάλεον αὐτάς, καὶ τοὺς οἴκους τοὺς περιμετρεῖς οἱ μὲν *Θόλους*, οἱ δὲ *Θολίας* προσαγορεύουσι. Daß das Odeion ein solches kegelförmiges Tholusbach hatte bestätigt Plutarch. Pericl. wonach es die Nachahmung eines Zeltes war. Schol. Theocrit. Idyll. XV, 39 γέρε μοι τὴν *Θολίαν*, ἤγουν τὸ σκιάδιον, τὸν πίτασον, εὐχόμενος ἐπίδης, woju σκιάδισκη *εὐφραντίνη* erläutern ist welche sich der weibliche Periphetetes zu Athen. XII, 534, a nachtragen läßt. Auch die κοινὴ *Ἑστία* der Aetaber ist περιμετρὲς σχῆμα ἔχουσα, Paus. VIII, 9, 2. — Hesych. *Θολία*, πίτασος εἰς ὃν συνηγμένους, σκιάδιον und *Θόλος*, στρογγυλοῦδης οἶκος, καταχρηστικῶς δὲ οἶκος εἰς ὃν ἀπολήγουσαν ἔχων τὴν στέγην κατασκευασμένος. ἢ ὅπου οἱ πρυτάνεις καὶ ἡ βουλὴ συνεσιώγουν. Dergleichen δὲ *Διεγὼν τὴν Θόλον*. καὶ τόπος ἐν ᾧ τὰ συμποτικά σκεύη ἀπόκειται. — Suid. *πρυτανεῖον*, πυρὸς ταμείον. ἐνθα ἦν ἀσβεστον πῦρ. Hierzu die Stellen Zettelst I, 4 Exc. C. 56, in denen πρυτάνων gleichbedeutend mit *Tholos* und *Ekias* ist, das Prytaneion aber ebenfalls als *Ekias* erklärt wird; ferner Schol. in Plat. II, p. 99 Ruhnke. *Πρυτανεῖον*. Timaeus Lex. Plat. *Θόλος*, οἶκος περιμετρὲς, ἐν ᾧ οἱ *Πρυτάνεις* συνεσιώγουν. *Πρυτανεῖον* δὲ ὠνόμασται, ἐπεὶ πυρὼν ἦν ταμίειον, also Feuerunterlage.

214) Paus. V, 15, 5 und 8.

215) Plutarch. X oratt. Demosth. ἐστὶ δὲ αὐτοῦ εἰκὼν ἐν τῷ *Πρυτανεῖ* ὡς εἰσιόντων πρὸς *Ἑστίαν* δεξιᾷ.

216) Paus. I, 18, 3.

217) Plutarch. Solon. 25. — Poll. VIII, 10.

## XIII. Die hypäthrische Cella.

Seit der Zeit als das neuere Geschlecht begann den Blick von der absterbenden Kunstfähigkeit des Mittelalters zur Kunst und Literatur der Hellenen und zwar in der sehr richtigen Ahnung hinzuwenden, daß nur aus der Durchbringung des Ursprünglichen allein befruchtende Impulse zu neuen Kunstgedanken empfangen werden könnten, nur aus der Rückkehr zur Kunst der Alten eine reife künstlerische Formengestaltung dieser Gedanken zu gewinnen möglich sei — seit der Zeit hat wohl kein Gegenstand die Aufmerksamkeit der Forschung in dem Grade auf sich gezogen und ist ein so streitiger Punkt in derselben gewesen als die Frage über die hypäthrische Cella oder den Hypäthra-temple, den naos hypaethros des Vitruv. Wurde von der einen Seite die Existenz desselben auf Grund des Vitruvischen Zeugnißes ohne Weiteres als unzweifelhaft angenommen, weil die Beleuchtung einer solchen Cella mit Portiken und bei der größten Tempelgattung die Vitruv kennt ohne Oberlicht gar nicht zu erzielen war, so setzte man diesem von der andern Seite mit sehr gerechtem Bedenken die Unmöglichkeit entgegen den Inhalt einer solchen oben offenen Cella die mit unschätzbaren Kunstwerken in Fülle ausgestattet war, durch ein stets offenes Dach den zerstörenden Einflüssen der Witterung und des Klima preisgeben zu können, und stellte anstatt dessen, da sich Fenster nur Ausnahmeweise in den überkommenen Monumenten fanden, das Axiom der Beleuchtung durch die Thüre auf, ohne die realen Maße des zu erleuchtenden Raumes im Verhältnisse zu der Masse des so einfallenden Lichtes aus welchen sich bald genug die Unmöglichkeit einer solchen Annahme hätte ergeben müssen, weiter in Betracht zu ziehen. Indes hatte doch diese letztere Hypothese deshalb die meiste Glaubwürdigkeit, weil es ohnerachtet der sorgfältigsten Untersuchung dennoch keinem Forscher gelingen wollte absolut gültige Beweise für das bis dahin ganz allein stehende Zeugniß des Vitruv aus den alten Schriftquellen zu gewinnen, die baulichen Belege aber welche sich für dasselbe in den noch überkommenen Monumenten vorfinden, von Allen überschanden wurden. So blieb die Entscheidung der Frage bis zum Jahre 1846 eine schwebende und es konnte kaum befremden wenn zu dieser Zeit Ludwig Ross in Halle, als ehemaliger Universitätslehrer in Athen sich auf langjährige Autopsie stützend, mit einer Abhandlung auftrat in welcher die ganze Sache auf die Spitze gestellt, die Annahme dieser Tempelform als reine Fiktion neuerer Aesthetiker bezeichnet, das Zeugniß Vitruvs als auf einem Unverständniß seiner Hellenischen Quellen beruhend angenommen und mit sehr kühnen kritischen Strichen aus der Kunstgeschichte getilgt wurde. Daß eine Operation die auf solche

Weise und nur durch bloße Negationen alle Quellen über Vord warf, nicht ohne Weiteres auf Treu und Glauben von Seiten der Baumeister angenommen werden konnte verstand sich von selbst; es war die Sache um welche es sich handelte von zu großem Belange als daß nicht ihre Entscheidung durch baulich technische wie durch antiquarische Untersuchungen wo möglich hätte herbeigeführt werden müssen. Dies geschah denn auch alsobald; es sicherte die Gegenschrift „Der Hypäthraltempel auf Grund des Vitruvischen Zeugnißes“ nicht nur dieses Zeugniß, sondern begründete anderseitig auch kritisch und diplomatisch das Vorhandensein hypäthraler Tempel bei Hellenen und Römern in einer viel weiteren Ausdehnung als die Vitruvische Kunde reichete. Die jetzt hier folgende Abhandlung über denselben Gegenstand hat aus der oben erwähnten Gegenschrift zwar das aufgenommen was zur Untersuchung gehört, jedoch durch Zuziehung einer Menge neuer Thatfachen und Beweisstellen die Literatur des Gegenstandes bedeutend erweitert und durch Erläuterung mittelst Zeichnungen die Herstellung dieser Tempelform auch im Bilde wiedergegeben; nur hier und da wo es dienlich ist wird jene Gegenschrift für einzeln stehende Beweise noch angezogen werden.

#### § 1. Vitruv über den Hypäthraltempel.

Das gewichtigste Zeugniß über die hypäthrische Cella des Hellenischen Tempels ist aus mehreren Gründen die bekannte Stelle des Vitruv<sup>1)</sup>; denn dieses Zeugniß ist ein technisches, es wird von einem Baumeister überliefert der dasselbe unmittelbar den technischen Quellen aus welchen er selbst schöpfte, den Schriftwerken Hellenischer Baumeister entlehnt. Wie streng aber Vitruv diesen Quellen folgte zeigt sein ganz unlateinischer Ausdruck hypaethros (*ὑπαῖθος*) bei dem nur *ναός*, nicht aber *aedes* oder *templum* ergänzt werden kann; er mußte mithin den Hypäthros als eine eigne Gattung Tempel in ihnen vorgefunden haben. Wichtig ist dies Zeugniß für räumliche Anschauung, weil Vitruv die ganze Einrichtung der Cella dadurch eben klar macht daß er sie mit Anlagen gleich setzt wie sie sich in jedem größern Römischen Wohnhause als Atrium oder Peristylum finden, und dabei durch die Worte *huius exemplar Romae non est*, zugleich auf einen Unterschied zwischen einem Römischen und Hellenischen Hypäthros hinweist. Seine Angabe erhärtet der Schriftsteller endlich durch beispielsweise Anführung zweier zu seiner Zeit ganz bekannter Hypäthraltempel in Helas; dabei ist dieser letzte Satz noch in der Hinsicht von Bedeutung, als er beweist wie der Hypäthros nicht bloß an die größte Form einer befaßten Symmetrie in der Fronte gebunden sei, sondern auch in der kleinern octastylen Anordnung vorkomme.

Die kritische Untersuchung und das richtige Verständniß dieser Stelle welche in Rücksicht auf ihre Lesart durch das Nichtvorhandensein aller Varianten in den

Codices urkundlich vollkommen gesichert dasteht, wird mithin der Grundstein sein müssen von welchem alle andern nicht so directen Zeugnisse getragen werden. Diesem entsprechend wird zuerst festzustellen sein ob die Vitruvische Stelle denn wirklich auch vollgültig und unantastbar, oder aber ob sie, wegen der Uebereinstimmung aller Handschriften, als eine vielleicht durch Vitruv selbst schon mißverständene und corrumptirte Ueberlieferung anzusehen und zu verwerfen ist. Die Untersuchung hierüber wird am zweckmäßigsten mit der Ausdrucksweise Vitruvs und dem Lateinischen Sprachgebrauche des Wortes hypaethros beginnen, sich dann von den Lateinischen Quellen in welchen dieses Wort erscheint zum Hellenischen wenden aus welchem dasselbe von jenen übernommen und als technischer Terminus adoptirt worden ist.

„Hypaethros vero decastylus est in prona et postico, reliqua omnia eadem habet quae dipteros.“ Diese Erklärung giebt zuerst als Anordnung der Gattung des Tempels hinsichtlich des Aeusßern, zehn Säulen in beiden Fronten, fünfzehn mit den Ecksäulen an den Seiten; denn so war vorher durch Vitruv die Symmetrie des Dipteros aus der des Pseudodipteros bestimmt.

„Sed interiore parte habet columnas in altitudine duplices, remotas a parietibus ad circuitionem, ut porticus peristylorum; medium autem sub divo est sine tecto.“ Schon in sich selbst bekräftigt ist diese Stelle dadurch daß sie auf zweifache Weise erläutert; sie macht durch den Vergleich der bekannten Einrichtung vom Peristylum im Wohnhause oder Gymnasium, die uns unbekannte Einrichtung der hypäthrischen Cella deutlich und bestimmt dabei grade zu die subdiale Mitte des Baues. Heißt es: die Gattung Hypäthros habe innen doppelte Säulen der Höhe nach die von den Wänden abgerückt seien zum Umgange wie die Portiken der Peristyle, so bedürfte es eigentlich keines Weiteren um das ganze Bild der Innern Einrichtung zu haben; denn man muß wissen daß es Sprachgebrauch bei Vitruv ist das Wort peristylum wie porticus nur bei profanen Gebäuden, bei der Palästra, dem Theater, der Basilika, dem Wohnhause anzuwenden, bei hieratischen Werken, bei Tempeln dagegen statt dessen nur den alten ursprünglichen und hieratischen Namen der Hellenen, nämlich pteron (wenigstens in den Compositis) oder pteroma<sup>2)</sup>, niemals aber peristylum oder porticus zu gebrauchen. Bei dem Atrium Vitruvs umgeben solche porticus oder alae das lumen compluvii<sup>3)</sup> welches durch die Dachrinne (arca) eingegrenzt und gebildet wird, oder nach Varro<sup>4)</sup> den locus sub divo, das impluvium, mithin das eigentliche Atrium; Atrium ist aber nach Form und Begriffe das *ὑπαίθριον τῆς αὐλῆς* im Hellenischen Hause, und von ihm als charakteristischem Theile des ganzen Raumes hat auch das ganze hypäthrische *cavum aedium* mit Einfluß der herumgehenden bedeckten Gänge (porticus, alae) den bezeichnenden Namen atrium empfangen, der wohl aus *αἰθριον* entstanden sein kann. Bei Vitruv ist peristylum absolut gebraucht, das peristyle Atrium<sup>5)</sup>, und sein

ganze Abhandlung vom Cavadium, Atrium und Peristylum<sup>6)</sup> zeigt daß alles ein und derselbe subbiale Raum sei, welcher nur davon, daß entweder ungefühlte Portikus (alae) oder aber gefüllte Portikus denselben umgeben, die verschiedenen angeführten Namen erhält; aber auch andre Quellen bezeugen wie unter Peristylum schlechthin nur das Atrium des Hauses gemeint sei<sup>7)</sup>. Vitruv nennt daher mit Recht den von Säulenhallen umschlossenen Raum sub divo einen hypäthralen wenn er bei der Portikus des Theaters<sup>8)</sup> sagt: media vero spatia, quae erunt sub divo inter porticus... quod hypaethrae ambulationes etc. Nimmt man nun hinzu daß er sich gar kein Peristylum ohne Verbindung mit einer subbiale Mitte denken kann und in einer andern Stelle<sup>9)</sup> ausdrücklich den bedeckten und geschlossenen conclavis die loca aperta der Peristyllen mit den Worten entgegensetzt: apertis vero, id est peristyllis aut exedris<sup>10)</sup> aut ceteris eiusmodi locis quod sol et luna possint splendores et radios immittere, so würde die oben gegebene Erklärung schon ohne Weiteres ein Hypäthrum, einen Ort sub divo also sine tecto in der Cella vorzusetzen; nun aber fügt er noch die klaren nicht sowohl eine neue Anordnung als vielmehr nur weitere Bestätigung und nähere Bezeichnung enthaltenden Worte hinzu: medium autem sub divo est sine tecto, d. i. die Mitte aber (nämlich interioris partis<sup>10, a)</sup> zwischen den ut porticus peristylorum gebildeten Räumen) unter freiem Himmel, ist ohne Dach; ganz gleich also wie er media vero spatia, quae erunt sub divo inter porticus sagte. Diese doppelte Angabe der Einrichtung beseitigt denn allen Verdacht gegen falsche Lesarten und ist insbesondere eine Verwahrung gegen jedes Mißverständniß des Gegenstandes von Seiten Vitruvs selbst. War aber mit medium sub divo est sine tecto und mit ut porticus peristylorum ein Impluvium sicher bezeichnet, so ist damit noch nicht gesagt daß dies zugleich eine Dacheinrichtung compluviatum sein solle wie beim Cavadium, sondern es kann nur angenommen werden daß der Abfall der Dächer, das Stillicidium, nach Außen gerichtet sei.

Es kommt nun zunächst darauf an wie die Ausdrücke medium und hypaethrus erstlich von Vitruv, sodann in der Lateinischen Literatur überhaupt gebraucht und verstanden werden. Was das medium sub divo anbetrifft, würde es irrig sein wenn man diese Mitte des Tempels metrisch und dem Längenmaße nach bestimmen wollte; in solcher Weise wird es von den Lateinern nie im Baue gebraucht, sondern wo von medium des Hauses die Rede ist muß man der Raumbedeutung nach die Mitte nehmen, mag dieselbe dem Maße nach wirklich in die Mitte der Längenangabe, mag sie vor oder hinter dieselbe fallen. Es ist durchgängig Sprachgebrauch mit medium aedium das Atrium zu bezeichnen, ohneachtet dies doch gleich hinter und zunächst dem Ostium oder den fauces, also noch vor dem eigentlichen Hause lag, wie dies außer Vitruv<sup>11)</sup> noch Andre bezeugen<sup>12)</sup>; auch die Hellenen sagen vom Herde daß er ἐν τῷ μέσῳ des Hauses liege oder daß er μεσόμενος sei<sup>13)</sup>, obgleich er nur der Raumbedeutung nach sich in der Mitte be-

findet. Den gewichtigsten Beweis hiervon giebt Virgil wenn er medium tecti sagt und hierunter, als sich von selbst verstehend, das impluvium, hypaethrum, atrium, in der Regia oder Aula des Priamus bezeichnet, in welchem neben dem Altare des Zeus Herkeios der heilige Lorbeerbaum stand<sup>14</sup>).

Wie aus Virgil und seinen Erklärern hervorgeht, bezeichnet außer dem profanen Hause medium auch beim Tempel sprachgebräuchlich den mittlern Raum der Cella zwischen den Seitenporticus, wie schon früher bei der Cella erwiesen wurde<sup>15</sup>); man sieht also wie gleichlaufend die Raumlage und deren Bezeichnung in Beiden ist. Wie beim Hause das Atrium die Mitte, so ist dies beim Tempel die Cella, und wie im Besondern die Mitte des Atrium das Subdivum oder Hypaethrum ist welches die vorspringenden Decken zwischen sich in Mitten übrig lassen, kann bei der hypaethrischen Cella die eigentliche Mitte auch nur der von den umgebenden Decken offen gelassene Ort sub divo, sine tecto sein; wie groß aber dieser in Mitten der Decken geöffnete Raum und ob er metrisch in Mitten liege, hängt rein von dem gleichen oder verschieden großen Vorsprunge der Decken ab. Daß aber der ganze Raum so weit er von Säulen eingegrenzt wird sub divo sein solle, davon steht nichts bei Vitruv; denn nicht auf die Säulen allein kommt es an um das subdiale Medium als solches zu bestimmen, sondern darauf wie weit man diesen Raum mit der Decke überdeckt und wie viel dann als Subdivum übrig bleibt.

Was zum Andern den Ausdruck hypaethrus, hypaethrum, adjectivisch oder substantivisch gefaßt angeht, so ist es entscheidend daß er zwar aus dem Hellenischen übertragen, von den Lateinern aber ausschließlich nur als terminus technicus für Atrium, Peristylum, Portikus, also für einen von Säulenhallen umschlossenen hypaethrischen Raum adoptirt ist und daher in allen Fällen wo er sich bei ihnen findet nur in diesem Sinne gebraucht wird, niemals kommt er anstatt sub dio, sub divo vor, wenn dies allein steht; letzteres wird in solchem Falle für den freien unbegrenzten Raum wie das Hellenische ἐν ἑναισφαι angewandt und involvirt noch nicht den technischen Begriff eines umbauten Hypaethrum. So bei Vitruv und Andern<sup>16</sup>). Dagegen erscheint das substantivische Subdiale wohl im Sinne vom Hypaethrum<sup>17</sup>). Beim Worte Atrium muß stets festgehalten werden daß hierunter der ganze Raum, die herumgehenden bedeckten Gänge nebst Subdivum, gemeint ist; daher auch die Mitte des Atrium von den Dächern desselben öfter unterschieden ist. Faßt man daher alle Stellen Vitruvs in das Auge wo das Wort hypaethrus bei sub divo vorkommt, so zeigt es sich daß er nur solche baulichen Anlagen meint, bei welchen herumgehende Dächer oder Portikus subdiale Räume einschließen<sup>18</sup>), wenn er von locis oder ambulationibus hypaethris redet. Er beginnt in seiner Auseinandersetzung V, 9, 1 die Thatsache der Portikenanlage bei Theatern und überhaupt an solchen Orten wo sich eine Masse Volkes versammelt, mit der Nothwendigkeit zu erweisen daß letztere in ihnen Schutz vor Regen finde; § 2 beschreibt er die Symmetrie der

Säulen und Decken welche die porticus et ambulationes circa theatra haben sollen, nennt §. 5 die media spatia welche sub divo zwischen den Porticus (inter porticus) sind und als Viridaria eingerichtet sein sollen hypaethrae ambulationes<sup>19)</sup>; hierbei nimmt er ganz folgerichtig Gelegenheit über die Nützlichkeit so angelegter hypaethraler Ambulationen und Portiken im Allgemeinen zu reden und versteht in allen den Stellen wo er hypaethrus braucht, hierunter einzig und allein nur eine solche architektonische Anlage, die er auch in Kriegzeiten wegen der Verschießbarkeit als Magazin zu nutzen weiß; seine Beschreibung würde aber völlig absurd und sich widersprechend sein wenn er unter locus hypaethrus einen ganz freien unbegrenzten Raum sub divo verstände. Daßer der Schluß: ita duas res egregias hypaethrae ambulationes praestant, unamque in pace salubritatis, alteram in bello salutis, und nicht allein bei den Postscenien der Theater sed etiam omnium deorum templis<sup>20)</sup> effectae magnis civitatibus praestare poterunt utilitatis. Wie also die porticus circa theatrum ein Hypaethrum bildet und deren Ambulationen hypaethrae ambulationes sind, so auch hier, und das Beispiel in III, 2, 5, wo mit der porticus Metelli die aedes Jovis Statoris verbunden war<sup>21)</sup>, bekräftigt das Gesagte. Von der entgegengesetzten Seite erhält man für diese Ansicht den Beweis dadurch daß Vitruv sich des Wortes sub divo schlechthin nur da bedient wo von keinem hypaethrischen Bauewerke die Rede sein soll<sup>22)</sup>. Die Sache ist so klar daß sie gar keinen Widerspruch und keine andre Deutung erlaubt, und da dies allein die Bedeutung ist die Vitruv dem Worte hypaethrus beilegt, so kann dasselbe auch in der Stelle I, 2, 5 auf die weiter unten zurückzukommen ist (in welcher aedificia subdial und hypaethrisch oder sub divo hypaethraque erbaut werden sollen) nur in diesem Sinne gefaßt sein. Schneider setzt zwar hypaethri noch einmal in der schwankenden Lesart bei IV, 16, 1, allein dasselbe würde hier grade zu Unsinn ergeben und es ist schon früher (Führe der Cella, VIII R. 1) erwiesen wie anstatt dessen hyperthyridos zu lesen sei. Für einen Raum der entweder als noch unvollendeter oder bereits wieder zerstörter der Decke ermangelt, wird ἀχανής<sup>23)</sup> nicht aber hypaethrum gesagt.

Abgesehen von Vitruv sprechen andre Zeugnisse für den Sinn des Wortes hypaethrus in der angenommenen Weise; zunächst die Glossarien, sodann das Corpus Juris. Zuerst erklären die Gloss. Labb. *ὑπαίθρον*. area, subdivum, impluvium: eine Erklärung die mit Umstellung der Worte öfter vorkommt<sup>24)</sup> und bei der subdivum, subdial eben so als Substantiva erscheinen wie impluvium, compluvium. Ganz entsprechend dem Vitruvischen Sinne und der angeführten Stelle Virgils in welcher mit tecti medium ein als Hypaethrum oder Impluvium eingerichtetes Dach, mithin ein gewisses Verhältniß des Daches und der Deckeneinrichtung zum offenen Raume in Mitten bezeichnet wird, steht: Impluvium. ὄροςος, μεσάλιον<sup>24)</sup>, ὑπαίθρον und noch mehrere Male: Impluvium. ὄροςος, wozu noch eine Bestätigung aus Quintilian erfolgt<sup>25)</sup>. Vorhin ist erwähnt daß

Vitruv mit den Worten *ut porticus peristylorum*, durch welche er nur einen Vergleich vom Innern des Hypäthros mit dem Atrium oder Peristylum in profanen Bauten geben will um die Gleichheit zu beweisen, ganz und gar dieselbe Form des Raumes meinen die Hellenen *περίστυρον τῆς οἰκίας*<sup>26)</sup>, *αἰλή περίστυλος*, die Lateiner *atrium*, *cavum aedium Corinthium* oder *tetrastylon*, *peristylum* nennen, und welcher in den Raum *sub divo*, *medium atrium* *μίσαινον*, *μισαῖνον*<sup>27)</sup>, also in das eigentliche atrium und in die herumgehenden Portiken zerfällt. Die Glossen stimmen hiermit ganz überein; es heist l. c. *Atrium. μισαῖνον, περίστυρον, μίσαινον, τεράστυρον*. — *Μίσαινον* atrium, *contila*, *compluvium*, *impluvium*. — *Contila. μισαῖνον*. — *Αἰλή. atrium, area*. — *Περίστυρον. atrium*. — *Atrium. στοὰ οἰκίας*. — *Μίσαινον. atrium, compluvium*, — *Compluvium. κατάκλυστον, κατάκλυστον, μίσαινον*. — *Compluvium σύνροια, σύνροιος*. Deswegen gebrauchten die Lateiner *impluvium* und *compluvium* ganz gewöhnlich für atrium also *hypaethrum*<sup>28)</sup>; bei Spätern findet sich für Hypäthrum auch *Exaeron*<sup>29)</sup>; so berichtet Malalas daß der Altharch der Olympischen Spiele in Antiochia im Exaeron der Basilika des Jul. Cäsar, in welchem ein Erzbild dieses Mannes stand, geschlafen habe. Sodann heist es im Staatsrecht der Römer Digest. XXXIII, 7, 12 § 29 *De velis quae in hypaethris extenduntur*, item *de his quae sunt circa columnas*, Celsus scribit, magis supplectili adnumeranda, wo also *hypaethrum* und zwar absolute für Atrium steht; der Zweck solcher Welen wird sogleich berührt werden. Wichtiger noch ist in dieser Quelle ein anderer Gegenstand, die temporäre Ueberdeckung, das Schutzbach des Atrium. Digest. L, 16, 242, §. 2 *Plumbum quod tegulis poneretur* (womit die Dächer gedeckt sind) *aedificii esse ait Labeo*; sed *id quod hypaethri tegendi causa poneretur* (was also zur Ueberdeckung des Atrium gebraucht wird) *contra esse*, weil es natürlich jedem zeitigen Besitzer oder Miether überlassen blieb sein Hypäthrum zudecken womit er wollte; dagegen fährt Javolenus fort §. 4 *straturam loci alicuius ex tabulis factis*, quae aestate tollerentur et hieme ponerentur, *aedium esse Labeo*: quoniam perpetuis usus paratae essent neque ad rem pertinere quod interim tollerentur; wahrscheinlich ist diese Stratura<sup>30)</sup> die Schalung auf welche jene Bleiziegeln oder Platten gedeckt wurden, die aber auch schon ohne solche die intermittische Decke des Atrium bilden konnte. Abgesehen davon daß diese Befehle den Sinn und Gebrauch des Wortes *hypaethrum* in der angenommenen Weise bekräftigen, geht aus ihnen die interessante Thatsache hervor daß die Alten das Impluvium ihrer Atrien im Winter, also in der Zeit der periodischen Regengüsse, überdeckten und dabei nur so viel Lichtöffnung übrig ließen als zum Gebrauche des Raumes notwendig war; nach überstandnem Winter wurde das Schutzbach, mochte es nun bloß aus Brettern, oder noch von einer Metalldecke darüber, oder aus Ziegeln gefügt sein, wieder entfernt. Es giebt aber noch andre interessante Andeutungen die trefflich durch das eben Gegebene erläutert wer-



den; so die Stelle Juvenals<sup>31)</sup> wo das lumen des Impluvium aufgemacht werden soll: claudite fenestras, Vela tegant rimas, iunge ostia, tollite lumen E medio. Bedeutender ist freilich die Ueberlieferung des Plinius<sup>32)</sup> von dem abnehmbaren Dache über dem mächtigen Vuleuteron zu Kyzikos; eine Konstruktion welche, ähnlich der Pons Sublicius, abgenommen und wieder aufgesetzt, daher nur mit Holznägeln ohne Eisen bewirkt wurde; da nun das Vuleuteron in seinem Hauptraume sicher aus einer Stoa, einem Hypäthrum bestand, kann dieses bewegliche Dach nur denselben Zweck gehabt haben als jene erwähnten Interimsdächer; auch die Rauchfangsöffnungen oder Kapnodoten verschloß man durch Fallthüren oder Katarakten<sup>33)</sup>. Unter den Zeugnissen müssen aber gerade diese in Anspruch genommen werden um darauf hinzuweisen wie notwendig durch ähnliche Vorrichtungen die Lichtöffnung in der Decke der hypäthrischen Cella geschützt und die kostbare Ausstatung dieses Raumes vor der Witterung bewahrt werden mußte; nur in Fällen wo Kultgebote eine stets offene Durchsicht nach dem Altar bedingen wird natürlich davon abzuweichen sein, doch sind dies Ausnahmen welche dabei eine nicht so gewaltige Lichtöffnung verlangen und späterhin berührt werden. In der That stimmt dies auch vollkommen mit den Tempeln welche als hypäthrische anzuerkennen sind, nämlich mit Festtempeln wie der Parthenon und der Zeustempel zu Olympia, deren Cella für festliche Staatsakte nur in den Tagen der Panathenäen und Olympischen Spiele, die größtentheils in die beständige Jahreszeit fielen, als Schauplatz geöffnet, in der übrigen Zeit zwischen den Festen aber nicht schaubar war und bloß dem Zwecke einer Schatzkammer hingegeben blieb. Daher auch die Lage des Panathenäischen Festes, namentlich der Tag an welchem der große Peplos in den Parthenon gebracht wurde, ja nicht versäumt werden durfte um das „goldreiche Haus“ (schauen zu können<sup>34)</sup>), wie man mit Recht wohl dieses Wort des Aristophanes vom Artemision in Ephesus auf den Parthenon anwenden kann<sup>34,\*)</sup>; ein ähnlicher eingeschränkter Gebrauch muß ebenfalls von der hypäthrischen Cella des Telesterion zu Eleusis gelten. In der That zeugt eine merkwürdige Stelle bei Strabo von einem sehr alten Kultbrauche welcher nur auf die festliche Öffnung und Wiederbedeckung des Tempeldaches, sicher bloß das lumen der Cella, bezogen werden kann, wenn sie berichtet daß jährlich an einem bestimmten Tage die Dachbedeckung eines Dionysostempels mit festlichen Ceremonien früh Morgens abgenommen und vor Sonnenuntergang wieder aufgelegt wurde, wobei es ein Diaculum war einen Ziegel fallen zu lassen<sup>35)</sup>; wenigstens geht aus diesem dunkeln hieratischen Brauche die Aufdeckung und Schließung des Daches nebst dem feierlich ceremoniellen dieser Handlung hervor, was allein für die Erklärung des Gegenstandes von Belang ist. Wenn aber schon die Reinigung, also die Abrüstung der chryselephantinen Schaubilder in solchen Tempeln, wie z. B. des Zeusbildes in Olympia, mit Opfer und Gebet begonnen wurde, so giebt das gleichfalls einen unzweifelhaften Hinweis daß die festliche Herstellung und Zurüstung

der Cella zur Feier des Festes nebst der Aufdeckung der ganzen Lichtöffnung ein feierlicher Akt sein mußte.

Einen ähnlichen Dienst wie jene intermistischen Dächer im Winter gewähren die Vela als Schutzmittel gegen Sonne, Staub, Wind und unverhoffte Regen im Sommer; ihr Gebrauch beim Wohnhause muß um so mehr auf eine Anwendung beim Tempel führen als in letzterem auffallende Prachtwerke der Wirkerei zur Verfüllung kostbarer Bilder erwähnt werden. Von der ausgedehnten Anwendung der Velen im Atrium des Hauses, deren Zweck schon in jenem oben berührten Paragraphen des Römischen Rechtes angegeben war, zeigen folgende Beispiele. Bekanntlich speisten die alten Lateiner zur Sommerzeit im Atrium, dessen Erleuchtung zu Abend durch Hängelampen, Kandelaber und Fackeln geschah<sup>35,\*)</sup>. Zur Abwehr gegen Sonne, Staub und Wind wurden nach Servius<sup>36)</sup> bunt gewebte Velen oder Aulea zeltartig aufgehängt und in die Dachöffnung gespannt, um wie Varro sagt den Staub abzuhalten: vela solere suspendi ad excipiendum pulverem; daher auch das komische Unglück bei Horaz<sup>37)</sup>: Interea suspensa graves aulaeas ruinas In patinam secere, trahentia pulveris atri, Quantum non Aquilo Campanis excitat agris. Als Schattentücher dienen die Velen nach Propert<sup>38)</sup> auch in öffentlichen Atrien: Scilicet umbrosis sordet Pompeia columnis Porticu aulaeis nobilis Attalica; ja das ganze Forum wird oft mit ihnen überspannt. So erzählen Dio Cassius und Plinius daß Cäsar einstens mit solchen Parapetasmata aus seidnem Stoffe nicht allein das Forum sondern die ganze Via Sacra von seinem Hause bis zum Kapitol überdeckt habe; ein Luxus welchen Caligula später wiederholte<sup>39)</sup>. Auch die Cavea des Theaters überdeckten vela umbracula<sup>40)</sup> welche oft unter dem Namen cortina erscheinen<sup>40,\*)</sup>. Die liebliche Wirkung eines solchen rothen Velum wenn die Sonne hindurchscheint schildert Ovid: Inque puellari corpus candore ruborem Traxerat: haut aliter, quam cum super atria velum Candida purpureum simulatus inscit umbras<sup>41)</sup>, auch werden die duftigen Kräuter und Blumen, die topia und Moose der Viridaria im Atrium oder Cavadium nach Plinius<sup>41,\*)</sup> durch solchen Teppich vor Dürre geschützt: Rubent (vela) in cavis aedium et muscum a sole defendunt; aus Corippus<sup>42)</sup> Clara superpositis ornabant atria velis geht hervor wie lange ihr Gebrauch Sitte gewesen der auch in Hellas bestand wie man aus manchen Uebersetzungen schließen kann<sup>43)</sup>; denn die Abschließung und Verfüllung der Portiken oder gewisser Intercolumnien in ihnen zeigt Pollux<sup>44)</sup> τὸ παρακτάσθαι<sup>45)</sup> αὐλαίας καλὴν, Ταγίδου εἰπόντος ἐν τῷ κατὰ Πατροκλίου. Ὅτι ἐν νύκτι ἄρχοντες εἰσιῶντο ἐν τῇ στοᾷ, περιφραζάμενοι τι μέρος αὐτῆς αὐλαίας und der späte Corippus kennt ihre Verwendung zur fürstlichen Pracht im Atrium<sup>46)</sup> Hanc prius, in media quam sol procederet aula, Auratis gradibus sacrisque tapetibus altam Conscendit. Allgemein war es Sitte über den Balkonen (maeniana) der oberen Stockwerke auf denen man auch speiste solche Velen als Sonnenrücher

auszuspannen<sup>47)</sup>. Die gefuchtesten unter diesen Geweben scheinen die dichten aus Ziegenhaar gemachten Cilicischen Welen gewesen zu sein<sup>48)</sup>.

Ist in dem Vorhergehenden die Stelle Vitruvs dadurch unantastbar gesichert daß hypaethrum als ein baulicher Terminus im Lateinischen für ein Atrium nachgewiesen wurde, so bleibt nur noch übrig eine letzte Bekräftigung dafür im Hellenischen zu suchen und zu ermitteln ob es hier im gleichen Sinne gebraucht sei. Auch dies wird bezeugt und es bürgt dafür nicht nur jene schon oben angeführte Stelle des Pausanias<sup>49)</sup>, wo das Atrium der Regia des Priamos *ἡραιον* genannt ist, sondern auch die Scholien des Aristophanes reden vom Hypaethrion des Gerichtshofes Heliaia<sup>50)</sup>. Einen nicht unwichtigen Beweis liefert noch Plutarch wo er der Sitte gedenkt nach welcher es einem Todtegeglaubten nicht gestattet war bei seiner Rückkehr durch die Auleiosthüre, das ist die Thüre des Atrium oder der Aule, zu gehen<sup>51)</sup> sondern daß er von außen auf das Dach steigen und sich von hier in das Atrium herablassen mußte, um hier erst gereinigt und als ein neu in das Leben Eintretender geweiht zu werden bevor er den Boden der wohnlichen Gemächer betrat, weil diese sonst von ihm entweiht wurden und lustrirt werden mußten; hier sagt Plutarch nun *ἡραιον*<sup>52)</sup> statt atria und fügt hinzu daß gewöhnlicher Weise alle Reinigungen unter freiem Himmel vorzunehmen seien. Die Stelle ist also deshalb von so großem Belang weil sie wieder zeigt daß der Ausdruck *τὰ ἡραιον* (wo der plur. ganz deutlich atria bezeichnet) nicht bloß für den ganz freien Raum außerhalb aller geschlossenen Baulichkeit steht. Endlich kommt ein Aithrion nicht nur unter den Räumen im Schiffspalaste des Ptolomäus vor<sup>52.a)</sup>, sondern die Septuaginta brauchen dies Wort statt der umsäumten Höfe in Ezechiels Tempelvision überall.

Nach diesem bleibe jetzt noch der letzte Satz in Vitruvs Bestimmung zu betrachten: „aditusque valvarum ex utraque parte in pronao et postico. Huius autem exemplar Romae non est sed Athenis octastylus et in templo Olympio“. Unter Pronaos versteht Vitruv nicht in allen Fällen nur den Raum unmittelbar vor der Cellenwand, wie im IV, 4, 1 wo der Theil des Pteroma vor dem Pronaos durch die Säulen zwischen den Anten vom Pronaos getrennt wird, sondern er begreift bei den Symmetrien der Tempel, III, 2, 5 vom Peripteros an unter Pronaos den ganzen Raum vor der Cellarthüre bis zu den äußersten Säulen oder zur Fronte<sup>53)</sup>; ebenso versteht er unter Posticum den ganzen Raum außerhalb vor der hintern Wand, ohne einen besondern Opisthodomos als hinteres Gemach zu nennen oder herauszuschreiben. Daher sein schwankender Gebrauch von frons und pronaos, indem er in III, von § 2 bis § 6 frons, in § 7 und § 8 aber pronaos, also eines für das andre gebraucht und dort in fronte hier aber in pronao dem in postico oder postico entgegensetzt. Denn wenn in fronte nicht gleich wäre in pronao und nach § 8 der Hypaethros

decastylos in pronaos et postico sein sollte, so wäre er ja in fronte vierzeihnfällig, weil die *duplices ordines columnarum* ebenso das noch um die Fronte herumgehende *Preroma* bilden müßten, was gegen alle vorhergehende Symmetrien spricht bei welchen sonst der *dipteros* schon zwölffällig werden würde. Soll der *Hypäthros* also *aditus valvarum ex utraque parte* in pronaos et postico haben, so sind die Thüren gemeint die vom Pronaos oder vom Postikum aus in die Cella, oder wenn ein *Opisthodom* vorhanden, ist die Thüre des letztern gemeint. Daß er von keinem *Opisthodom* oder einer *posticula* redet mag daher kommen daß ein solches Gemach oder *Dikos* als *thesaurus* eigentlich doch nur ein Außergewöhnliches und auch bei Hellenischen Tempeln Seltenes ist, welches keine Kultbedeutung hat mithin auf die sacrale Einrichtung keinen Einfluß ausübt; es kann ebenso gut unterirdisch gelegen sein wie die *Favissa* des Kapitolschen Tempels, oder getrennt von der Cella wie die *thesauren* in Delphi und Olympia. Daher ist die Bestimmung des Zuganges vom Postikum aus eben so wenig ein Kriterium des *Hypäthros* als die doppelten Säulen übereinander im Innern oder die *decastyle* Symmetrie außen, zumal er letztere ja auch gleich in dem Beispiele *Athenis octastylos* verneint; bei Tempeln welche einen *Opisthodom* haben versteht sich aber ein Zugang in postico von selbst. Von Wichtigkeit ist nur die Bestimmung daß der *Hypäthros* ein *Dipteros* sein solle, weil durch ein solches *Preroma* vor dem Pronaos der Cella alles Licht durch die Thüre und deren etwaige Nebensfenster völlig abgeschnitten wird. Daß unter *octastylos Athenis* der *Parthenon* gemeint sei möchte schwerlich abzuweisen sein; wenn aber unter et in templo Olympio nicht der bloß *herastyle* Zeustempel zu Olympia sondern der zu Athen gemeint ist, welcher den Ruinen nach *Dipteros* und von Vitruv VII, 17 Praef. mit in *asty vero Olympium* bezeichnet war, würde dies nur noch ein gesichertes Beispiel mehr von einem ausdrücklich als *Hypäthros* genannten Tempel sein.

So weit die Auslegung der Vitruvischen Stelle.

## § 2. Kultgesetze für hypäthrale Tempel.

Der im Vorhergehenden gewonnene Erweis für die Unantastbarkeit der Vitruvischen Stelle, mithin für das Vorhandensein des *Hypäthros*, wird nun durch bestimmte Kultgesetze welche für die Verehrung gewisser Götter eine hypäthrale Cella bedingen, zur Evidenz erhoben. Eines derselben gilt für die Tempel und *Saccaria* des *Deus Fidius*; es findet sich bei Varro<sup>54)</sup> und Nonius angeführt<sup>55)</sup> und erklärt daß dieser Gott ein geöffneter Dach über sich haben müsse damit durch solche Oeffnung der Himmel schauen könne, indem man ihn nicht unter einer Decke anrufen dürfe, deshalb müßten auch die welche im Hause bei ihm schwören wollten in das *Compluvium* (das *Atrium*) gehen. Diese Ansicht ist noch einer andern Seite hin wichtig; denn indem die

Alten selbst diesen Gott für keinen Römischen sondern für einen Hellenischen halten der nur von ihnen adoptirt sei, so setzt dies voraus daß das Volk von welchem sein Dienst entlehnt war ihn ebenfalls nur in solchen Tempeln verehrt haben könne. Dies wirft aber ein Licht auf den Bericht des Plutarch<sup>56)</sup> aus welchem erhellt daß weder die Kinder den Herkules unter einer Decke (*ὑπὸ αὐτῆς*) anrufen durften sondern zu diesem Behufe in das Atrium gehen mußten, *εἰς ἑναιθρον ποιεῖν*, noch auch daß irgend Jemand beim Dionysos unter einer Decke schwören könnte; die Gründe davon seien die daß beide Götter aus der Fremde aufgenommene (*ξένοι θεοί*) wären. Da nun mit dem Kultus eines Gottes auch die Einrichtung seines Tempels übernommen werden mußte, so können notwendiger Weise diese Gottheiten bei den Hellenen, von welchen sie den Römern überkommen waren, auch nur hypäthrische Cellen gehabt haben. Für einen Dionysostempel bezeugen dies Sueton und Macrobius<sup>57)</sup>, für einen andern Vitruv. Diesem nach aber alle Tempel des Dionysos für Hypäthren zu halten wäre sicher ein trüglischer Schluß, es könnte dieses nur für Dionysos in seinem Wesen als Eide schützender Gott gelten. Läßt sich aber auf der einen Seite nachweisen daß alle heiligen Orte auf denen man Schwüre abgelegte nur unter freiem Himmel liegen konnten, wird es andrer Seits zur Thatfache erhoben daß alle Tempelzellen und Räume in denen Eide geschworen wurden hypäthrisch eingerichtet sei mußten, und diese Wahrnehmung wird bei kritischer Untersuchung noch manchen Tempel als Hypäthros erweisen den man nicht dazu gerechnet hat.

Ein anderes Kultgesetz welches durch Festus, Lactantius und die Ausleger Virgils bekannt wird, schreibt auch dem Gott Terminus eine hypäthrische Cella zu. Es war im Pronaos der Minervencella<sup>57.a)</sup> des Kapitolschen Tempels, welche bekanntlich zur Linken der Cella Jupiters lag, eine heilige Opferstätte auf deren Altar jedoch nur unblutige Opfer gebracht werden durften, weil hier das Signum des Terminus, das saxum immobile capitolii stand, welchem diese Opfer galten. Dieses Signum mit Altar und Opfernplatz mußte dem Befehl nach in einem hypäthrischen Raum stehen, weil man dem Gotte nur unter freiem Himmel opfern durfte<sup>57.b)</sup>, deswegen waren Dach und Decke darüber geöffnet; wenn auch Ovid<sup>57.c)</sup> diese Oeffnung nur ein *exiguum templi tecta foramen* nennt, kann sie aus den oben angeführten Gründen unmöglich so unbedeutend gewesen sein daß man nur ein großes Loch darunter verstehen dürfte, was auch der Bestimmung des Festus widerspräche daß in jedem Raume überhaupt in welchem der Terminus verehrt werde das Dach über dem Gott offen stehen müsse. Darf man Macrobius glauben so mußte ein Gleiches für das Bild der Dea Bona gelten<sup>57.d)</sup>, denn diese Gottheit mußte nicht nur in aperto verehrt werden, weshalb auch im Privat Hause das Atrium zur Feier ihres nur von Weibern gefeierten Festes diente, sondern Macrobius sagt ausdrücklich daß sich keine Myrte in ihrem Tempel finden dürfe wohl

aber eine Weinrebe über ihrem scepterführenden Bilde ausgebreitet sei, was doch nur mit einem geöffneten Dache zu vereinigen ist; dies ergäbe mithin ein drittes Kultgefäß für die in Rede stehende hypäthrische Anlage der Cellen dieser Göttin.

Ferner gehört hierher das hieratische Gesetz bei Vitruv<sup>58)</sup> daß die Bauwerke welche man den astralen Göttern, dem Jupiter Fulgur, Coelus, Sol und der Luna weihte, deshalb sub divo hypaethraque constituuntur, also subdial und hypäthrisch eingerichtet werden mußten um dem Wesen dieser Gottheiten zu entsprechen, weil dieselben im offenen Aether herrschend und wirkend erschienen und im Freien All wie im Lichte gegenwärtig wären. Zwar ist an dieser Stelle bei in hypaethraque schon sub divo involviret, jedoch erscheint damit nicht eine bloße Affirmation sondern vielmehr die zweifache Bestimmung ausgedrückt: es sollen sich die Signa, Male oder Kultstätten dieser Gottheiten stets sub divo befinden, wenn sie aber in ein Bauwerk eingeschlossen würden solle dieses hypäthrisch sein; dies ist die weitere Auslegung derselben die auch im Folgenden gerechtfertigt werden kann. Zuerst beweist schon das Vorhandensein von Tempeln dieser Gottheiten daß unter aedificia hier nicht bloß subdiale Altäre mit Schranken oder Mauern eingeschlossen zu verstehen sind. Vom Tempel des Sol im Circus sagt Tertullian<sup>59)</sup> es befindet sich nur ein Bild des Sol auf dessen Dache, denn quod non putaverint sub tecto consecrandum quem in aperto habent; ein verehrtes Tempelbild hätte freilich nicht auf dem Dache stehen sondern sich in der Cella befinden müssen, aber schon die Existenz des Tempels beweist eben daß man den Gott in einem von Waulichkeiten umschlossenen Raume verehrte, auch kennen Pausanias und Arnobius Tempel des Helios<sup>60)</sup>. Zwei Signa desselben welche sich sub divo befanden mögen hier noch angeführt werden; das eine ist das des Erzbild Helios Zeurippos im Hypäthrum des Zeurippeion zu Byzanz<sup>61)</sup>, das andere der Omphalos mit einem darauf eingegrabenen Auge, dem Symbole des allsehenden Helios, in einem Hypäthrum der Burg von Antiocheia<sup>62)</sup>. Den Tempel der Luna auf dem Palatinischen Hügel erwähnt Varro<sup>63)</sup> und mit dem Vorhandensein des Tempels möchte auch dessen hypäthrische Cella eine Thatsache sein. Läßt sich indessen von allen diesen Gottheiten nicht viel sagen da noch keine besondere Ausführung über den Gegenstand vorliegt, so ist es von desto größerem Belange die dem Jupiter Fulgur geweihten Bauwerke zu betrachten um das von Vitruv angedeutete hypäthrische Tempelverhältniß wenigstens für eine dieser von ihm angeführten Gottheiten kritisch festzustellen.

Jupiter Fulgur ist der im Blitze herniedersteigende Zeus Kataibates der Hellenen<sup>64)</sup>. Nach der alten Fulgurallehre ist jeder Ort der vom Blitze getroffen oder aufgerissen wird ein Blitzesmal, fulguritum, *εστρῶβια*; er ist aus dem Grunde heilig oder wird zu einem Heiligtume<sup>65)</sup> weil ihn der Gott sich selbst zum Sitz<sup>65,a)</sup> auserkoren hatte und in demselben gegenwärtig geglaubt wurde, weshalb er auch unzugänglich und unbetretbar, also ein Adyton und Abaton sein mußte<sup>66)</sup>. Artemidor<sup>66,a)</sup> bezeugt dies durch

die Angabe daß solcher Ort mit dem göttlichen Schreckmal bezeichnet sei, Ammian aber sagt es sei in den Julguralbüchern ausgesprochen daß die vom Blüße getroffenen Orte weder gesehen noch betreten werden dürfen<sup>66,b)</sup>. Daher wurde des Architekten Agarholtes Haus zu Syrakus für *ἀβυρός* erklärt und *εὐβορραϊον*, Donnerort genannt, weil es Zeus mit seinem Blüße vernichtet hatte<sup>67)</sup>; auch der Platz in Theben auf dem das Haus der Semele stand in welches sich Zeus einst im Blüße niederließ, war noch zu Pausanias Zeit *ἀβυρός*<sup>68)</sup>; der Schlund des Curtius in Rom, weil er nach historischen Zeugnissen ein Julguritum, wurde deshalb nach einem Senatsconsult umhegt (*septum*)<sup>69)</sup>. Daß dies bei Römern wie Hellenen übereinstimmender Brauch war zeigt selbst jene elende Schmeichelei der Athener gegen Demetrius, dem man auf der Stelle wo er in Athen vom Pferde abstieg und den Boden betrat einen dem Zeus Kataibates geweihten Altar setzte<sup>69,a)</sup>, mithin dieselbe zu Abaton machte, weil alle Altäre des Kataibates gegen Zutritt mit Schranken umhegt erscheinen, wie z. B. der Altar desselben in der Altis von Olympia<sup>70)</sup>, wo auch für den Altar des Zeus Keraunios auf dem Platze welchen früher das durch Blüßschlag verbrannte Haus des Dinomaos einnahm, wohl dasselbe gelten mußte<sup>71)</sup>. Jedoch scheint es kaum möglich daß solche Altäre die Stelle des Puteales einnahmen weil auf einem Puteale kein Opfer verbrannt werden konnte; deshalb sagt auch der alte Scholiast zu Persius<sup>71,a)</sup> daß dem eingeschlossenen Julguritum ein Altar (von dem Sühneopfer durch *bidentes*, *bidental* genannt) beigefügt werde. Die Julgurita oder Enelphia nämlich sind von keinem Altäre sondern einem Brunnenrande oder hohlen Wasserbehälter, *puteal*, *γολαο*, umgeben und geborgen, mögen auch nur wegen des Opfers der *bidentes* für den Gott oft mit *bidental* verwechselt sein<sup>72)</sup>; aus manchen Andeutungen geht hervor daß auch öfter Quellen (*ρύναι*) die in Folge eines Blüßschlages der Erde entsprudeln sein mochten, durch solche Umgebung zu einem wirklichen lebendigen puteal<sup>73)</sup> wurden. Bei diesen Putealen, die also recht eigentlich Male oder signa<sup>74)</sup> des Gottes sind, kann mithin eine weitere Bezeichnung ihres Wesens durch Opferaltar oder Inschriftstele, oder auch durch bezügliches Bildwerk am Puteale selbst, stets angenommen werden. So wurde unter den Zweigen des von Plinius hochgegriffenen Feigenbaumes unter welchen Blüße geborgen waren, welche mithin schon die Existenz eines Puteales voraussetzen, eine säugende Wölfin vom Attius Návius aufgestellt<sup>75)</sup>; dieses Puteal des Návius in welchem auch jener Schleißstein mit dem Schermesser des Tarquinius verborgen liegen sollte, erwähnt Dionysius<sup>76)</sup>.

Diese Einschäufung des Julguritum oder das Sühnen und Bergen des Blüßes, das fulmen condere, verrichteten bei den Römern ursprünglich die Etruskischen Priester, die zugleich mit den in den libros fulgurales vorgeschriebenen Ceremonien durch Opfer eines Schaafes welches *bidens* sein mußte, das Mal weiften<sup>77)</sup>; die *procuraciones*

genannten *Sacra* bei Festus enthielten wahrscheinlich alle die Dinge welche zum Ritual der Blüßesorge gehörten<sup>77,\*)</sup>. Interessant ist es daß auch der Leib eines vom Blüße erschlagenen Menschen auf dem Orte wo er lag in ein solches *Puteal* oder *Bidental* eingefargt wurde, daher *Perfusus*<sup>78)</sup> metaphorisch einen vom Blüße Erschlagenen selbst *Bidental* nennt; hierbei muß erinnert werden daß die älteste Form des Sarges bei den Römern die eines *puteal* und *puticulum* war<sup>79)</sup> und die Menge von antiken *Carophagen* welche die Form von Wassertrügen mit Löwenköpfen als Ausgüße haben, weist nur hierauf hin. Bei den Hellenen dient ebenfalls das Wassergefäß (*idria* oder *λιδία*) als Aschenbehälter, sehr oft als Todtenstele auf dem Grabe, wie die große Anzahl solcher (nicht hohler) Marmorgesäße aus Athen zeigen welche in ihrem Bildwerke den Abschied des Todten vom Lebenden darstellen. Für das hohe Alter der Sitte solche Gefäße mit den Resten des Verstorbenen auf Pfeilern und Säulen erhoben aufzustellen, bezeugt die *Hydria* mit den Gebeinen des *Orrheus* bei *Pausanias*<sup>80)</sup>.

Außer der Bedingung des *Adyton* und *Abaton* für das *Fulgurium* war es Geseß daß kein *Puteal* von einem Dache überbaut werden durfte sondern im Angesichte des Himmels bleiben mußte. Festus sagt bei Gelegenheit eines *Puteales* des *Scribonius Libo* ausdrücklich *quia nefas est integri: semper foramine ibi aperto caelum patet*<sup>81)</sup> und es geht aus der ganzen wiewohl etwas verstümmelten Stelle hervor daß *Scribonius Libo*, als er die vom Blüße getroffenen oder beschädigten heiligen *Medicula* wieder herstellen sollte<sup>82)</sup>, dasjenige *Sacellum* in welchem das *Fulgurium* in ein *Puteal* eingeschlossen wurde nicht durch Haus überdeckte sondern über dem Male ein Foramen in der Delle offen ließ damit das Mal auf subdialeem Orte bliebe. Schlug also der Blüß in einem Tempel ein so mußte seine Spur in einem Brunnengefäße geborgen werden; damit dies aber sub *divo* bleiben konnte war es nöthig Delle und Dach über ihm zu durchbrechen und mit einem Foramen zu versehen; bestand schon ein *Puteal* vor der Anlage des Tempels so konnte es zwar von dem Baue umschlossen werden, mußte aber gleich dem *Terminusstaine* auf dem Kapitol stets sub *divo* verbleiben. Bezeichnete also z. B. der Gott durch einen Blüßschlag nach dem Ausspruche der *Haruspices* den Ort auf welchem der Tempel des *Palatinischen Apoll*<sup>83)</sup> erbaut werden sollte, mußte in diesem Tempel notwendiger Weise ein *Puteal* und ein subdialer Raum vorhanden bleiben. Dieses Geseß daß ein vom Blüße getroffener Ort durch *Puteal*, Consecration und Erklärung als *Adyton*, außer Benutzung zu setzen ja ihm durch keine Ueberbauung das Aetherlicht zu entziehen sei, erreicht seine höchste Spitze in dem Verbote daß überhaupt kein vom Blüße berührter Gegenstand sich an einem Orte befinden oder da aufgestellt werden dürfe wo ihn das Sonnenlicht nicht erreichte. Dies Geseß wird in der Geschichte bei *Gellius*<sup>84,\*)</sup> erwähnt wo die Statue des *Horat. Cocles*, als sie de coelo tacta und durch die *Auguren contrariis religionibus*



an einen Ort gesetzt war welchem die umgebenden Häuser das Sonnenlicht entzogen, wieder von hier hinweg in einen lichten Raum, in die *area Vulcani* zurückgeführt werden mußte. Ein ferneres Kultgesetz verbot die Verrückung eines solchen *Puteales*, wohl aus dem einfachen Grunde weil erstlich sonst das *Fulgurium* entblüßt, zweitens aber auch der Sitz des *Kataibates* damit verrückt wurde was selbst durch *Evocation* schwerlich bewirkt werden konnte. Für die Unverrückbarkeit eines *Puteales* zeugt *Horaz*<sup>84)</sup>, auch konnte schon jener im *Circus* vom Blitze erschlagene Mann, weil dessen Leib auf der Stelle von einem an diesem Orte gewiß sehr hinderlichen *Puteal* geborgen werden mußte, nur mit Erlaubniß des *Drakels* an einem andern Orte beigesetzt werden<sup>85)</sup>.

Endlich aber erscheint das *Puteal* als wirkliches *templum* im Sinne des *Vitruv* und der Erklärung des *Festus* (in *bidentes* oben) und zwar als hypäthrischer Tempel mit einem *foramine aperto* wie über dem *Puteal* des *Scribonius*; dies ist denn im eigentlichen Sinne ein *aedificium Jovis Fulguris, sub divo hypaethrumque constitutum*. Diese Form haben die bekannten Tempelchen in *Pompeji* und *Nuceria* aufbewahrt, welche das *Puteal* mit einem *Monopteros* umgeben zeigen dessen Decke in Mitten geöffnet ist<sup>86)</sup>. Stimmt aber im Wesentlichen für den Begriff des *Abaton* und *Adyton* die Hellenische *Fulguraldisciplin* ganz mit der Römischen überein, so kann man gar nicht umhin als anzunehmen daß auch das Gebot des Nichtüberdachens vom *Fulgurium* bei den Römern, ein Hellenisches Kultgesetz war.

### §. 3 Weitere Zeugnisse für Hypäthraltempel.

Es finden sich Erzählungen bei den Alten von Tempeln in welche es nicht einregnete<sup>87)</sup>; wenn diese Erscheinung als eine wunderbare angeführt wird, setzt sie notwendiger Weise voraus daß solche Tempel *Hypäthri* gewesen sein müssen, weil das Nichteinregnen sonst unmöglich ein Wunder hätte sein können. Indessen mögen solche Nachrichten ihrer Dürftigkeit wegen auf sich beruhen da es andre gewichtvollere Zeugnisse für das Vorhandensein von Lichtöffnungen in der Decke der *Cella* giebt. Eines der interessantesten findet sich bei *Pausanias*. *Phidias*, berichtet dieser Schriftsteller, habe der Aufstellung des chryselephantinen *Agalma* des *Zeus* im Tempel zu *Olympia*, diesen Gott um ein Zeichen der Zufriedenheit mit seinem Ebenbilde gebeten; alsobald habe der Gott diese Bitte gewährt und einen Blizstrahl an den Ort auf den Tempelfußboden niederfahren lassen<sup>88)</sup> wo man dem *Pausanias* noch ein *Brunnengefäß* (*ὕδρια*) aus Erz mit einem Deckel<sup>89)</sup> als *Maal* dieses Ereignisses zeigte. Diese *Hypäthria* kann aber schwerlich etwas anderes als ein *Puteal* sein, und schon die Angabe eines *Blizmaales* schließt die wichtige Folgerung in sich daß ohne weitere Be-

weise die Cella hypätrisch gewesen sein müsse. Denn wenn diese Geschichte in den Augen aller welchen man sie im Tempel Angesichts des Maales erzählte, nur irgend eine Wahrscheinlichkeit haben und nicht als ein lächerliches Märchen erscheinen sollte welches der Natur des Bauwerkes nach unmöglich gewesen wäre, mußte der Ort des Fußbodens wo dasselbe stand sub divo liegen, Dofte und Dach über ihm offen sein und ein Opaion bilden; im andern Falle hätte auch Phidias kein solches Zeichen erbitten und empfangen können, vielmehr würde es ein unglückliches Zeichen gewesen sein wenn die Dofte vom Blitze durchbrochen und beschädigt worden wäre. Es bedarf deshalb wohl keiner Frage daß entweder diese Geschichte von dem Blitfeschlage zu Phidias Zeit nur eine Wiederholung sein konnte die auf einem weit ältern Vorgange beruhte und mit der durch ein Fulguritum ursprünglich bezeichneten Verlichkeit selbst zusammenhing, mithin Fulguritum wie Hydria älter sein mußten als der Tempelbau in welchen Phidias Bild geweiht wurde (den die Eleer bekanntlich auch erst von der Pisatischen Beute stifteten), oder aber es war die Doffendöffnung gleich mit dem neuen Baue beabsichtigt und angelegt. Doch wäre dies für die Sache selbst ganz gleichgültig; schlug der Blitz in die völlig überdofte Cella als sie schon stand, so mußte das Dach von dem Augenblicke an ein Foramen oder Opaion erhalten, der Tempel zum Hypäthros werden; war das Fulguritum schon vor dem später erbauten Tempel da, so mußte es gleich bei dessen Anlage in ein Hypäthrum eingeschlossen werden, es entstand so nach Vitruvs Ausdruck ein aedificium sub divo hypaethrumque. Man sieht es findet hier ein gleiches Kultgefes wie beim Puteal des Scribonius Libo, dem Tempel des Terminus und Deus Fidius Anwendung. So viel ist also gesichert daß der Tempel ein hypäthrischer war als Phidias Bild aufgestellt wurde und daß ihn Pausanias so kannte; da sich nun das Opaion grade über der Hydria befinden mußte, bezeichnet dieses Fulguritum die relative Mitte des Innern, den Ort sub divo, sine tecto. Andererseits giebt Pausanias Bericht, daß dieser Tempel im Innern doppelte Säulen (στοαι ὑπερσῶι) übereinander hatte, was ganz gleichlaufend der Vitruvischen Anordnung der columnas in altitudine duplices<sup>80.a)</sup> ist, den Beweis von der hypätrischen Einrichtung, da jede Cella in der sich solche doppelten Stofwerke befanden nur von oben erleuchtet werden konnte. Der Ausdruck στοα wird von Pausanias stets für eine Portikus gebraucht, diese setzt aber immer einen subdialen Raum vor ihren Säulen voraus, weshalb schon von Homer an Stoa vielfach für Niehusa<sup>80)</sup> gesetzt und erklärt wird; von einem wandumschlossenen ganz bedeckten Raume ohne Hypäthrum, auch wenn er gefäult ist, wird niemals Stoa gesagt werden können<sup>81). 82)</sup>

• Eine andre auffallende Bemerkung des Pausanias über die Cella der Despöna bei Akafesia in Arkadien, drängt zu der Annahme daß diese gleichfalls hypätrisch gewesen sei<sup>92)</sup>. Nachdem der Perieget die Tempelbilder und den prächtigen Thron

gesehen, erblickt er aus der Cella herausgehend rechts neben der Thüre noch auf der innern Seite der Wand des Pronaos einen Spiegel, in welchem man wegen der Dunkelheit sich selbst nicht wohl aber die Tempelbilder und den Thron hell erleuchtet sieht. Wäre nun das Licht der Cella durch die Thüre gekommen, so hätte das Gesicht des Herausgehenden, als der hereinleuchtenden Thüre zugewandt, im Spiegel nicht dunkel sondern hell erscheinen müssen; da dies aber eben nicht der Fall sondern das Gesicht dunkel und unerkennbar war, mußte das Licht im Rücken des Beschauers von der Cella ausströmen, es befanden sich dann auch die Götterbilder im hellen Lichte und reflektirten so im Spiegel.

Die hypätrische Einrichtung des großen Weihetempels zu Eleusis wird aus Plutarch klar der von diesem und dessen Innerem, der cella immani magnitudine<sup>85)</sup> sagt: das Telesterion (also das ganze Tempelhaus) zu Eleusis begann Korobus zu bauen, stellte die Säulen zu ebener Erde und verband sie durch die Epistylia; nach dessen Tode stellte Metagenes der Ägyptier das Diagma und die oberen Säulen; das Opaion des Anaktoron (die Lichtöffnung des mittleren Raumes der Cella wo die Agalmata standen)<sup>86)</sup> beendete Xenokles von Ephorage<sup>87)</sup>. Daß Ope und Opaion überhaupt Lichtöffnungen, gewöhnlich Fenster in Dache oder Wand sind, ist zwar schon früher nachgewiesen möge indes hier unten noch ausführlicher dargelegt sein<sup>88)</sup>; die Worte Plutarchs sind aber ganz der Erklärung Vitruvs entsprechend, es ist Opaion hier die offene Mitte (lumen) des Daches zwischen den doppelten Säulenstarkwerken, deren um diese Mitte gehende Decken Xenokles als Opaion in der Höhe beendete (ἐκονίχωντο). Wäre dieser mittlere Raum aber durchaus bedeckt oder testudinatus gewesen<sup>89)</sup>, so könnte vom Gegensatz, vom Opaion nicht die Rede sein; auf die Beendigung der Decke als Opaion aber geht die ganze Erklärung Plutarchs hin, aus welcher zugleich klar wird daß das Opaion nicht allein bei der Grundanlage des Baues vorherbedeutet sondern auch eine ganz gewöhnliche und bekannte Einrichtung war, Plutarch hätte sonst schwerlich schlechthin Opaion sagen können ohne nicht die Besonderheit desselben zu erläutern. Da dieser Tempel eigends für die Eleusinischen Weihen bestimmt war und nur an den Tagen derselben für den Kult genutzt wurde, so wird man notwendiger Weise eine temporäre Bedeckung des Opaion annehmen müssen.

Ein andres eben so wichtiges Zeugniß für das Opaion der Delphischen Tempelcella liefert die Geschichte bei Justin, wo die Priester den Hellenen die den Andrang der Gallier abwehren wollen die Teopanie des Apollon verkünden, welchen Gott sie per culminis aperta fastigia, also durch das offen stehende Dach<sup>90)</sup> in seinem Tempel haben erscheinen sehen. Die Worte sind ganz unzweideutig, die Sache selbst ist eben so klar; eine Wundergeschichte konnte es auch für die Hellenen nicht sein weil sich diese Teopanie alle Jahre in Delphi wiederholte<sup>91)</sup>, und Pausanias<sup>100)</sup> war selbst der Mei-

nung daß die Gallier von Apollon und den Schußheroen zu Grunde gerichtet seien. Daß insbesondere diese Cella nicht durch die Thüröffnung beleuchtet wurde läßt sich durch ein Zeugniß aus Euripides (*Ion*<sup>101</sup>) erweisen. Hier steht der Chor vor den Stufen des Pronaos und vernimmt die Ankunft des Euthus ehe dieser noch sichtbar wird durch das Geräusch welches die mächtige Cellenthüre beim Öffnen macht; letztere war mithin geschlossen während Euthus darin verweilte und den Weg durch dieselbe nach dem Gemach der Theopropen hin und zurück ging; hätte nun die Cella keine andre Erleuchtung gehabt als durch die Thüröffnung, so hätte er in der Dunkelheit des Innern schwerlich seinen Weg finden können. Noch ein Beispiel welches dies bestätigt giebt Euripides andernwärts<sup>102</sup>; bei diesem steht der Chor vor dem in altдорischer Weise gebauten Tempel der Artemis, Thoas ist hineingegangen und die Thüre geschlossen; der ankommende Vote fragt daher den Fürsten suchend, ob dieser im Tempel sei, man solle die Thüren öffnen und ihn rufen, zuletzt schreit er man möge innen öffnen, worauf die Thüre sich aufthut und Thoas erzürnt über die Störung heraustritt; unmöglich konnte auch hier die Thüre das Licht in das Innere senden, es war vielmehr dasselbe durch die Metopen des Triglyphon erleuchtet wie früher gezeigt worden ist<sup>103</sup>). Ein ähnlicher Fall wie dieser wird unten beim Capitolinischen Tempel berührt werden. Endlich wird durch das Zeugniß Pindars von dem Hyperoon, also von einem zweiten sicher gefäulten Stöckwerke des Delphischen Tempels, das Hypäthrum dieser Cella wohl festgestellt sein<sup>104</sup>). Auch die Erleuchtung des Adyton in diesem Tempel mußte eine hypäthrische sein, weil es ein unschaubarer, tiefer als der Tempel liegender Raum war und ursprünglich den alten heiligen Lorbeerbaum in sich schloß; denn ein auf letztern bezügliches Scholion<sup>105</sup>) enthält wenigstens das unzweifelhaft Wahre daß der alte Lorbeer (und einer konnte nur der heilige sein) ursprünglich neben dem mantischen Dreifuße bei der Drakelhöhle gestanden habe. Wenn nun eine Sage den heiligen Baum neben dem Erdschlunde entsprossen ließ<sup>106</sup>), weil letzterer die vom Gotte geliebte Daphne aufgenommen hatte, wenn eine andere Sage den ältesten Tempel nur eine zeltartige Hütte aus Lorbeer nennt<sup>107</sup>), so spricht dies alles nur dafür daß sich neben der Drakelkluft und dem Dreifuße ursprünglich ein Lorbeerbaum befand, mag er auch späterhin bei den Zerstörungen des Tempels zu Grunde gegangen und anstatt seiner das Adyton mit frischen Lorbeerzweigen ausgerüstet worden sein, mußte doch die ursprüngliche Erleuchtung des finstern Raumes stets in alter Weise wieder hergestellt werden.

Das Zeugniß über einen Dionysostempel auf dem Bilmiffus in Thracien als Hypäthraltempel steht durch Macrobius deutliche Beschreibung fest<sup>108</sup>) und läßt sich dessen Opaion nur mit dem Kundbaue des Pantheon vergleichen.

Für den Capitolinischen Jupitertempel als Hypäthros läßt sich Folgendes sagen.

Es ist schon früher bemerkt wie dieser Tempel aus drei gesonderten Cellen bestand, weil er für die Iustische Trias, Jupiter, Juno, Minerva bestimmt war; die Richtung der Cellen ging nach Süden. Durch die Thüren konnten dieselben nicht erleuchtet werden da aus den ungefähr doch feststehenden Maßen des Planes hervorgeht daß der überdeckte Raum vor jeder Thüre noch gegen 92 F. betrug, mithin jeder einigermaßen nur hinlängliche Lichteinfall von den Thüren abgeschnitten war; die bei Dionysios<sup>109</sup> sehr richtig erhaltenen Maasse, verbunden mit den festen Verhältnissen welche Vitruv<sup>110</sup> der ratio Tuscanica beilegt, bezeugen dies deutlich. Nach erstem Schriftsteller maß der Tempel in einer Seite 200 Fuß, in der andern 200 weniger 15 also 185 Fuß; das erstere Maass konnte nach Vitruv nur auf die Breite (longitudo<sup>111</sup>), letzteres nur auf die Länge (latitudo) gehen. Wenn Vitruv also für den dreicelligen Tempel die Breite zur Länge wie 10 : 9 bestimmt, so hat der Capitolinische bei 200 Fuß Breite 200 — 20 gleich 180 Fuß Länge; der Unterschied seiner Rechnung gegen die des Dionysios würde also nur 5 Fuß betragen, was gar nicht in Betracht zu ziehen ist. Von der Länge theilt er die vordere Hälfte, nach Dionysios also gegen 92 Fuß, dem Raume des Pronaos zu, die hintere eben so große giebt er den Cellen<sup>112</sup>. Gäbe man nun auch jeder Cellenthür die enorme Höhe von 40 Fuß, was doch weder für erzene noch weniger aber für hölzerne Thürkügel praktisch gut möglich ist, so würde doch die ihnen vorgebaute Delle des Pronaos von 92 Fuß so viel Licht abschneiden, daß die wenigstens 92 Fuß tiefen Cellen welche hinter ihr liegen ein gänzlich wirkungsloses Dämmerlicht empfangen. Aus diesem Grunde muß daher eine andre Beleuchtung statt gefunden haben, und daß diese nur durch eine geöffnete Delle bewirkt werden konnte darauf weisen auch mehrere Nachrichten hin. Denn wenn nach Sueton<sup>113</sup> ein Theil des Volkes den Leichnam des Julius Cäsar in der Cella des Jupiter verbrennen<sup>114</sup>) und die Asche neben dem Gotte begraben, ein andrer ihn in der Curia des Pompejus verbrennen wollte, so setzt schon die Möglichkeit eines solchen Unternehmens<sup>115</sup>) eine Dellenanlage der Cella voraus welche ein Subdium bildet in dem man, ohne Gefahr den ganzen Tempel sogleich zu zerstören, einen prächtigen Scheiterhaufen entzünden konnte; es setzt voraus daß dieser Ort die gleiche Möglichkeit einer solchen Verbrennung als das Atrium in der Curie des Pompejus<sup>116</sup>), mithin einen dem Atrium ähnlichen Raum darbot. Wenn also Valerius Maximus die Cella des Jupiter<sup>117</sup>) mit dem Atrium im Hause der Scipionen vergleicht, indem er wegen des Bildes vom Scipio in der Cella sagt daß diese zum Atrium desselben geworden sei, so verliert diese Stelle demnach die Farbe einer bloß poetischen Metapher und zeigt auf eine hypärthische Raumform der Cella hin. Endlich kommt noch hinzu daß diese Cella auch erhellt war bei verschlossener Thüre; denn Gellius und Valerius berichten<sup>118</sup>) daß derselbe Scipio sich bei wichtigen Angelegenheiten in dieselbe einschloß, gleichsam als wolle er einsam mit dem Jupiter berathen und verkehren. Dem allem nach kann von einer Beleuchtung

durch die Thüre nicht die Rede sein, zumal die Götterbilder noch in besondern *Aedicula* standen welche für eine solche Beleuchtung ebenfalls hinderlich waren; auch ist nicht einzusehen wie ein *perforatum tectum* in jeder der drei Cellen nicht eben so gut eine Möglichkeit gewesen wäre als außerhalb derselben im Pronaos, da in dem Pronaos der *Minerva* doch thatsächlich der *Terminus* auf einem von oben erhellen Orte<sup>119)</sup> stand, unweit desselben aber die *Nixii Dii*<sup>120)</sup> und der von *Präneste* hinweggeführte *Jupiter Imperator* aufgestellt waren<sup>121)</sup>; in der *Cella* selbst befand sich die *Aedicula* der *Juventas* unweit der *Aedicula* der *Minerva*. Aus der ganzen Anordnung geht also hervor daß jede der drei Cellen ein durchbrochenes Dach zum *lumen* erforderte; die *Cella* des *Jupiter* konnte die Oeffnung in Mitten des Firstes, beide neben liegenden Cellen dagegen konnten sie nur in den Seiten des Daches rechts und links, also in *prona parte tecti* haben wie es über dem *Terminus* im *Minervenpronaos* war.

Die hypäthrische Einrichtung dieses Tempels läßt auf ein Gleiches für eine Anzahl andrer Tuscanischer Tempel in Italien schließen.

#### § 4. Ueber einige technische Namen der Lichtöffnung in der Delle.

Es ist folgererecht daß sich auch gewisse technische Namen für die Lichtöffnung des Hypäthrum finden müssen sobald ein solches existirte. *Foramen* ist schon öfter für dieselbe erwähnt; ein Grab bei Corneto zeigt als Monolith die einem hölzernen Walmdache nachgeahmte Konstruktion solches *Foramen*<sup>122)</sup>. Eine Stelle bei den Erklärern Virgils möchte darauf hindeuten daß man auch *foris* dafür gebraucht habe<sup>123)</sup>; denn bei der Gelegenheit wo sie die Worte des Dichters erklären wollen: *tum foribus divae media testudine templi*, welche offenbar auf *fores* in der *Testudo* des Tempels gehen, gestreihen sie zwar ein: *ut unum intelligas tectum templi et fores: Quod si est sub medio tecto sunt fores*, setzen jedoch hinzu daß die frühere Erklärung von *fores* für *Eingangsthüre* des Tempels besser sei, was aber offenbar hier widersinnig ist und das Wort nur für das *Opaion* oder *Foramen* der Tempeldelle in Mitten übrig läßt; indes geht aus diesem merkwürdigen Schwanke in der Auffassung des Sinnes vom Worte thatsächlich hervor, wie gewöhnlich solche *fores* in der Tempeldelle bei den Alten sein mußten. *Lumen compluvii* hat *Virtrud*<sup>124)</sup> beim *Atrium* oder *Cavadium*, wobei vornehmlich zu beachten ist wie diese Oeffnung nicht so groß als die ganze Mitte des *Atrium* vorgezeichnet wird, sondern nur in ihrer Länge der Länge derselben entspreche, in ihrer Breite dagegen nicht unter einem Viertel derselben bleibe und nicht über ein Drittel hinausgehe; mithin ist ein bedeutender Vorsprung der Dächer des *Compluvium* vor den Portiken anzunehmen, woraus sich ergibt wie eingeschränkt nur dieses *Lumen* im *Atrium* zu sein brauchte. *Medium lumen* in *hemisphaerio* ist die Oeffnung des Kuppelgewölbes<sup>125)</sup>, ein Ausdruck welcher

ganz und gar auch auf das Opaion des Pantheon paßt. Opaion ist schon erwähnt; daher auch die quadraten Ecker zwischen den Strotären der Steindecke welche durch die Kalymmaria gedeckt werden Opaia sind. Transenna ist so viel wie Durchlaß, Einlaß; außer diesem bedeutet es ein gewöhnliches Fenster aber auch eine Deckenöffnung zur Beleuchtung eines Raumes und ist somit auf den ganzen Raum übertragen<sup>126</sup>; die verschiedenen Geschichten bei denen der Transenna gedacht wird bieten einen guten Vergleich zur Erscheinung des Apollon in seinem Tempel per aperta fastigia. Endlich ist noch persectum tectum die sehr bezeichnende Andeutung für ein foramen tecti oder für jene aperta fastigia culminis<sup>127</sup>).

#### § 5. Verhältnisse der Beleuchtung überhaupt; Kriterien des Hypäthros.

In der vorausgehenden Untersuchung ist zwar die Existenz des Hypäthros, also die Öffnung in der Cellendecke durch Kultgesetze positiv nachgewiesen, jedoch ist nicht in allen diesen Gesetzen ausgesprochen daß ein solches Opaion zur Erleuchtung des Raumes dienen sollte, sondern es wurde dasselbe durch Gründe bedingt welche aus der religiösen Anschauungsweise der Alten und den heiligen Riten gewisser Gottheiten entsprangen; indes bestand das Opaion tatsächlich und seinen subdivalen Raum in der Cella vermag keine Negation mehr hinweg zu läugnen. Da nun jene Kultgesetze so alt sind als überhaupt der Hellenische und Römische Götter- und Bilderkult, müssen vom Anfange aller Tempelbauten an schon hypäthrische Cellen bestanden haben; das steht ebenfalls unwiederruflich fest. Von dieser Seite betrachtet würde demnach gegen das Alter des Hypäthros keine Streitfrage mehr erhoben werden können und die Annahme es möchte mit der größten und reichsten Planform des Tempels, die man im gemeinen Leben lächerlicher Weise auch wohl die „ausgebildetste“ benannt hat, erst diese Gattung entstanden sein wird dadurch für immer beseitigt.

Ganz abgesehen von solchen Kultrücksichten geht aber die Anlage eines Opaion aus der Nothwendigkeit hervor den Raum der Cella zu erleuchten, sobald er nach einer so bedeutenden Länge und Breite angelegt wurde daß ihm weder durch die Thüre noch durch Fenster in der Wand neben der Thüre ein hinlängliches Licht zugeführt werden konnte; obwohl die Beleuchtung der Cella in letzterer Art bei vielen der kleinen Kultustempel notwendiger Weise unerläßlich, da diese wegen eines immerwährenden Kultes stets offen standen; für erstere Beleuchtungsart aber macht sich derjenige Grund als allein maßgebender geltend welchen Varro<sup>128</sup>) für die Anlage des geöffneten Daches im Innern des Hauses, im Cavadium angiebt: ut (locus) lucem caperet. Denn jede Beleuchtung der Cella durch die Thüre muß sich nach dem Verhältnisse ihrer Raumgröße zur Größe der Thüroöffnung oder zur Summe des durch diese einfallenden Horizontallichtes

richten; treten noch Fenster unmittelbar neben der Thüre hinzu so werden diese natürlich noch in Anschlag dabei zu bringen sein; auf der andern Seite muß aber auch der weitere Ausbau der Cella, in so fern derselbe durch Anlage von Säulen und dergleichen eine Beeinträchtigung oder Absperrung solches Thür- und Fensterlichtes im Raume herbeiführte dagegen gesetzt werden. Die Tagesbeleuchtung eines jeden Schaumraumes durch solche lothrechten Wandöffnungen setzt stets voraus daß dieselben so wohl Oeffnungsfläche genug haben um die dem Raume entsprechende Fülle von Licht einzulassen, als auch daß sie ein möglichst ungeschwächtes und direktes Zenitlicht empfangen um es in dem Raume mit Hülfe des hierin entstehenden Reflexes ausbreiten zu können; auf Reflexlicht vom Boden außerhalb ist nicht zu rechnen, ein reines Horizontallicht aber, wenn es nicht direkt durch die Sonnenstrahlen sondern nur vom Reflexe des beleuchteten Aether erzeugt wird, wirkt deshalb so gering weil nur in einer kurzen Zeit des Morgens auf diese Beleuchtung zu rechnen ist. Beide Voraussetzungen sind aber in den Monumenten nur sehr ausnahmsweise bloß in einigen wenigen Fällen und noch dazu mit Modificationen erfüllt, die regelmäßiger Erscheinung zeigt daß der Cellenraum damit in Widerspruch stehe und weder durch eine Thüre noch Fenster neben ihr zu erleuchten sei; denn es ist eben eine vor Augen liegende Thatsache daß der Thüröffnung durch vorgebaute Decken alles Zenitlicht abgeschnitten ist, ihre Oeffnung selbst aber nur noch ein sehr geringes horizontal einfallendes Reflexlicht vom Horizonte her empfangen kann, auf das nur kurze Zeit einfallende horizontale Sonnenlicht von Osten her aber niemals ein Beleuchtungssystem der Cellen gegründet worden ist. Also schon das erste Kriterium welches sich in den Grundrissen der Monumente gegen solche Thürbeleuchtung vorfindet, ist die für den größern Hellenischen Tempel im Allgemeinen normale Planform einer außerordentlich gedehnten Länge im Verhältnisse zur Breite bei sehr weit vorgebauten hypostylen Deckenräumen vor der Cellenthüre; es ist mithin bei solchen Grundrissen von vorn herein die Beleuchtung des Innern durch Thüre und Fenster völlig unmöglich gemacht worden. Eine Anzahl Lichteinlässe oder Fenster in den Seitenwänden der Cella würden bei der großen Höhe des Pteroma dem Innern wohl ein hinlängliches Licht zugeführt haben und hätten dabei geschügt genug unter der vorpringenden Decke gelegen, jedoch findet sich hiervon in keinem Monumente auch nur eine Andeutung und weder Vitruv noch andre Schriftsteller noch Inschriften kennen solche Seitenfenster<sup>129)</sup>. Nur der alte Dorische Tempel welcher die Form in antis hatte wurde durch die Open zwischen den Triglyphen, durch die Metopen erleuchtet<sup>130)</sup>; indes auch dieses Beleuchtungsmittel hörte durch die Herumsführung eines Peripteron oder Pteroma um die Cella sogleich auf möglich zu sein. Hätte man also grundsätzlich Thüren oder Fenster beleuchtend wirken lassen wollen, würde man stets nur eine Cella von geringer Tiefe bei sehr unbedeutendem Vorsprunge einer ihr vorgebauten Portikus angeordnet haben, nie aber hätte man zu so ungeheuren Längenverhältnissen greifen können wie sie im Hellenischen



normal find; für die Anwendung von Lichtfenstern zeugen daher auch nur wenige die aufgestellte Ansicht aber deshalb eben so sehr bekräftigende Beispiele; sie finden sich am sogenannten Westtempel zu Tivoli, am kleinen Tempel der Nise Apteros und endlich bei dem Tempel der Athena Polias auf der Akropolis zu Athen, bei welchem letzteren, wie der angeführte Grundriß zeigt, die Fenster der Poliascella mit vollem Rechte so hergestellt werden mußten.

War also die mächtige Länge der Cella und ihr innerer verdunkelter Säulenbau das erste Kennzeichen der Unmöglichkeit einer Beleuchtung durch Thüre oder Fenster, so ergab die weit vorspringende Delfe vor ihrer Thüre ein zweites untrügliches Kennzeichen welches aber nach meinem Wissen noch von Niemand bis dahin als solches erkannt worden ist. Es schneiden die Säulen und Delfen des Pronaos wie die Säulen der vor diesem liegenden Theile des Pteroma, bei peripteren Tempeln jeden Lichteinlaß in dem Maasse ab daß derselbe gleich Null wird; und mag auch die Thürröffnung so hoch sein als das Pteroma, so ist ihre Lichtempfangniß durch die vorspringenden Delfen aufgehoben, ihre lichte Weite aber deshalb von sehr zweifelhaftem Nutzen als sie nur so viel Licht fassen kann wie die vor ihr stehende doppelte Säulenreihe durch ihre Intercolumnien einläßt; die lichte Weite der letztern ist aber in allen bekannten Fällen um ein Bedeutesndes geringer als die der Thüre. Ein Maassvergleich wird dies am besten zeigen. Die Cella des Parthenon ist 98 Fuß lang, 66 Fuß breit; die Thüre kann zu 10 3 Breite 26 3 Höhe möglicher Weise angenommen werden; jedes der beiden Intercolumnien vor ihr hat aber nur 8 3 lichte Weite und es kann durch die andern Intercolumnien neben diesen kein Licht mehr durchfallen, zumal dieselben noch von unten bis oben hinauf durch Ergitter dicht verschlossen und verdunkelt sind. Von der innern Kante ihrer Oberschwelle gerechnet ist der Thüre nun vorgebaut die 6 1 3 breite Oberschwelle, die Delfe des Pronaos und des Pteroma vor diesem mit 40 1 3, zusammen rund 46 3. Rechnet man hier hinzu daß die Cella innen links und rechts doppelte Säulenstößwerke hatte, bei denen schon die untern Säulen die schräg sich ausbreitenden Lichtstrahlen der Thürröffnung vermöge ihrer dichten Strellung so auffangen daß es hinter ihnen völlig dunkel, die Delfe der untern Portikus aber ein Haupthinderniß für das unten von der Thüre in die obere Portikus bringende Reflexlicht ist, so begreift man sehr wohl daß von einer Beleuchtung welche nur nothdürftig dem Inhalte dieser Räume genüge gar nicht die Rede sein könne, das chryselephan- tische Schaubild der Parthenos aber würde sich im Hintergrunde der Cella in einem wahrhaft düstern Kellerlichte befinden. Erwägt man ferner wie ein solches aus so vielen einzelnen Theilen höchst künstlich zusammen gefügtes Widwerk wegen seiner kolossalen Größe durch die viel kleinere Thüre nicht fertig sondern nur stückweise in die Cella geschafft und vom Künstler erst auf seinem Standorte zusammengefügt werden konnte, erwägt man wie ein solches Werk jährlich seiner Goldplattirung entkleidet, im Holz- kerne gereinigt, geölt, vielleicht gar restaurirt und wieder zusammengefügt, in seinem Eisen-

beine aber sauber abgeputzt werden mußte, eine Proceßur die jedoch nur bei vollem Tageslichte vorgenommen werden konnte und dabei dennoch so schwierig war daß die Eleer den Schülern und Nachkommen des Phidias das Amt der Bildputzer (Phaidrynten) gaben um sie an sich zu fesseln, den Damophon welcher das zerfallene Bild des Phidias wiederherstellte aber das Ehrenbürgerrecht verliessen, so wird man die Ueberzeugung gewinnen wie solche Eellen nur hypätrische, von einem Zenithlicht erleuchtete sein konnten.

In solchem Verhältnisse des Thürlichtes zum Eellenraume stehen aber alle uns überkommenen größeren Tempel und man darf gar nicht erst Tempel wie das Artemision zu Ephesus, das Didymaion zu Milet betrachten, deren Eellenthüren nach ungefährer Schätzung gegen 60 bis 80 F tief unter den vorgebauten Decken liegen mußten, sondern kleinere besser erhaltene Beispiele vergleichen um die ausgesprochene Ueberzeugung zu gewinnen. Bei dem sogenannten Tempel des Poseidon zu Pästum, der als Hypäthros in meinen Zeichnungen restaurirt ist, sind es von der Vorderkante des Episthion in der Fronte bis zur Mitte der Cella 205 F, bis zur hintern Wand der Cella 285 F; so weit hätte das Thürlicht wirken müssen. Wenn nun auch die Thüre zu 11 F Weite und 20 F Höhe angenommen würde, was für die enorme Länge des Raumes noch gar nichts sagen würde, so ist ihr inzwischen eine Portikusdecke von 80 F Vorsprung vorgelegt; also nicht einmal der vordere Theil der Eellenmitte würde Erleuchtung gewinnen geschweige denn die Seitenportiken, noch weniger aber das gesäulte Hypæroon, diese Räume würden durch die Schlagschatten der Säulen in dichte Dämmerung versetzt werden. Ein Gleiches gilt für den Tempel auf der Akropolis zu Selinus, dessen Cella bei 150 F Länge eine Thüröffnung von 12 F Breite, vor dieser aber eine 120 F tiefe Portikusdecke vorgebaut hat. Selbst bei kleineren Eellen wie sie der Apollotempel bei Phigalia darbietet kann das Thürlicht nicht wirken und die Seitenportiken die durch Wände in lauter kleine Kapellen getheilt worden sind, würden ohne Weiteres in dichtem Schatten liegen. Daß die Richtung der Eellenthüren nach Osten ihren Grund nicht in der Beleuchtung habe, sondern derselbe, wie bei Richtung aller Iustischen Eellen nach Süden nur in Kultgründen zu suchen sei, wurde schon erwiesen. Eine der geräumigsten und von verdunkelnden Säulen im Innern ganz freie Cella ist die des Pantheon zu Rom; sie hat die größte aller bekannten Thüren von 19 F Weite 37 Höhe, dem gegenüber die Thüre des Parthenon nur als Fenster erscheint; dennoch wäre es mit dieser Lichtöffnung, welcher ebenfalls ein bedeutendes Prostylon vorgebaut ist, nicht möglich gewesen die Cella ohne das Opæion im Hemisphaerium entsprechend zu beleuchten; versuchte man dieses Opæion einmal zu schließen, so würde das düstre ungenießbare Dämmerlicht im Raume wohl in die Augen springen. Wäre beim sogenannten Vestatempel das Thürlicht hinlänglich gewesen, warum dann noch die Fenster neben ihr? Das westliche Fenstergemach des Erechtheion selbst genügt von der Unzulänglichkeit der großen südlichen Thüre so wie der ihr gegenüberliegen-

den; und darum die drei Fenster der Wand. Selbst in dem Oikos den Lukian<sup>131)</sup> sehr genau beschreibt, dessen große Thüre nach Osten lag wie die Cellenthüren der Tempel, sind dennoch Lichtöffnungen (*parastatērai*) angebracht. Wenn Plinius das kleine Tempelchen der Knidischen Venus, welches Lukian<sup>132)</sup> auch als *ἀμφιδυρός ναός* beschreibt, deswegen *aedicula tota aperta* nennt ut *conspici posset undique effulgens Deae*<sup>133)</sup>, und dies kleine Schaubild der Göttin schon eine solche hell erleuchtete Cella verlangte damit dasselbe genossen werden konnte, wird man sich ein Prachtbild im Parthenon oder Olympieion, 90 bis 100 F. weit hinter dem düstigen Lichtschimmer einer Thüröffnung in der ringsum dunkeln Cella gar nicht denken können ohne die Hellenen der Absurdität zu bezüchtigen. Endlich giebt Vitruv, obgleich er über solche Verhältnisse gänzlich schweigt, dennoch einen hierher gehörigen Wink; er verwirft die Tempelspecies *pyncostylos*<sup>134)</sup> die nur ein und einen halben, eben so die *systylos* die zwei Säulendurchmesser Abstand in den Intercolumnien hätten deshalb, weil die Ansicht der Thüre durch die Dichtigkeit der Säulen beeinträchtigt und die Götterbilder verdunkelt würden. Wenn demnach von den Alten eingeständlich schon die Dichtigkeit der Säulen des Pteroma die Thüre verdunkelte, so ist noch weniger an eine Beleuchtung der Cella durch die bereits verdunkelte Thüröffnung zu denken. Indes bedarf es dieser Erfahrung Vitruvs gar nicht zu einem Beweise für die entwickelte Ansicht, sonst würden der Parthenon mit nur  $1\frac{1}{2}$  Säulendurchmesser als Intercolumnienweite und beinahe alle bekannten Monumente Dorischer Kunstform bei denen dieselbe kaum über zwei Durchmesser steigt, schon aus dieser Thatsache als Hypäthri bewiesen sein; die Weite und Höhe der Thüre geht aber aus dem Kultgebrauche, nicht aus der zu erzielenden Beleuchtung hervor, dies ist früher zur Genüge erwiesen. Diese Stelle des Vitruv welche hier mit Absicht hervorgehoben ist, weil sie von den Segnern des hypäthralen Tempels als Argument ihrer Negation übersehen worden, hat übrigens noch deshalb Interesse daß sie einmal nur auf die vorhin erwähnten Kultustempel gehen kann, welche durchaus eine kleine Cella haben die mittelst des Thürlüchtes erhellt werden konnte und sollte, wie die Cella der Athena Polias zu Athen, zweitens aber weil sie directe Angabe eines alten Baumeisters für die Beleuchtung gewisser Cellen mittelst der Thüre ist.

Kaum eine Widerlegung würde die paradoxe Ansicht verdienen daß das Opaion der Cella für den Rauchabzug vom Brandopfer angelegt sei, indem es bereits nachgewiesen ist wie in der Cella kein blutiges Brandopfer statt finden konnte<sup>135)</sup>. Daß sich Altäre in der Cella befinden können ist nicht hiergegen zeugend, aber solche Altäre dienen nur zu Rauchopfern und Weihespenden; und wenn man auch auf Grund der verdorbenen Textstelle bei Pausanias behaupten wollte daß zwei Altäre in der Cella (*ἐντός τοῦ ναοῦ*) des Olympischen Zeus in Olympia gestanden hätten<sup>136)</sup>

auf deren einem der Hestia auf dem andern dem Zeus gespendet wurde, so beweist dies noch gar nichts; denn das große Brandopfer fand hier auf dem Olympischen Aschensaltare statt und die Fleischopfer wurden dem Gott auf diesem verbrannt. Ein gewichtiges Zeugniß daß das Opaion nicht des Rauchabzuges wegen zu denken sei bietet Plutarch<sup>137)</sup> wo er es zum Fragepunkte macht warum die Kömer dem Terminus, dessen Altar doch unter einem Opaion stand, nichts Lebendes opferten, und stimmt mit Dionysios<sup>138)</sup> darin überein daß man es für einen Frevler halte den Terminusaltar mit Blut zu bespflegen.

§ 6. Oberes Säulengeschoß, Stoa Hyperoia.

Eine letzte Bestärkung gewinnt die Sache durch das Vorhandensein eines gesäulten Hyperoon über der untern Säulenportikus bei vielen Tempeln, also durch die columnas in altitudine duplices; denn diese Räume, deren Fußboden ziemlich in gleicher Höhe mit der Oberschwelle der Thüre liegt und jedes von unten herausdringende Reflexlicht absperrt, können noch weniger von dem Minimum des Lichtes welches unten von der Thüre herauf schimmert erleuchtet werden.

Bereits im Eingange dieser ganzen Abhandlung ist die Behauptung ausgesprochen wie das zweite Säulensstoffwerk aus demselben Grunde hervorgegangen sei als jedes zweite Stoffwerk im Privatbaue überhaupt, nämlich um eine Vermehrung des Raumes innerhalb seiner Umfangswände, in der Cella daher eine Verdoppelung des Raumes der Seitenportikus zu erwirken. Kein anderer Grund als nur dieser wird hierfür stichhaltig sein können, am wenigsten aber würde man eine Nothwendigkeit dafür von Seite der Konstruktion oder Statik in Bezug auf die Abstützung der Dekte oder Anlage des Opaion herbeizuziehen im Stande sein; denn die Anwendung der Säulenform des Pteroma um die Cella, vielleicht in etwas schlankerem Verhältnisse, würde für einen solchen Zweck nicht allein völlig hinreichend sondern hinsichtlich der Statik und Praxis viel solider und ökonomischer sein, wenn eben nicht ein doppeltes Stoffwerk, ein doppelter Boden- und Planraum im Innern anstatt des einen im Aeußern hätte erzielt werden sollen. Der Tempel zu Pästum zeigt daß die Höhe der äußern Seitenfronten vom Boden bis zur Sima die Höhe des doppelten Stoffwerkes im Innern sogar um zwei Fuß übersteigt, und daß dennoch ein doppeltes Stoffwerk angelegt wurde. Haben Neuere daher nur an die Existenz eines solchen zweiten Stoffwerkes das Kriterium eines Hypäthros knüpfen wollen, so ist dies durchaus mit Unrecht geschehen, da die Cella auch ohne dasselbe gleich ein Opaion verlangte sobald sie eine bedeutende Länge bei verbaumtem Thürlichte hatte, und der Zweifel an der Annahme daß eine Menge Hypäthri gleich dem Apollo-

tempel zu Bassä nur ein Stotkwerk im Innern haben konnten, bedarf eben so wenig der Beseitigung, als die Annahme daß auch größtentheils die Atrien einstöckig waren eines Beweises bedarf; weder statisch noch konstruktiv ist mithin das doppelte Stotkwerk eine notwendige Voraussetzung des Hypäthros. Nicht aus der beabsichtigten Anlage eines doppelten Stotkwerkes ist die Zenithbeleuchtung hervorgegangen, denn die mußte auch sein ohne dasselbe, nicht einer solchen baulichen Einrichtung bedurfte es um ein Opaion zu gewinnen, sondern umgekehrt ist das doppelte Stotkwerk ungeachtet des verbauten Thürlichtes dennoch möglich geworden weil man eben das Mittel eines Zenithlichtes besaß mit welchem seine Erleuchtung geschehen konnte; aus diesem Grunde also weil ein Hyperoon nur bei Zenithlicht existiren kann, ist dasselbe ein sicheres Merkmal des Hypäthros; wo aber dasselbe der Raumanlage nach entweder nicht möglich war oder bei einem Monumente spurlos verschwunden ist, wird einzig und allein der Verbau des Thürlichtes durch die bedeutende Tiefe einer untersäulten Delle, das untrügliche Merkmal eines Hypäthros sein. Für die Statik ist es von keinem weitem Belang nach welchen Kunstformen die Säulen der Stotkwerke gebildet sind, wenn nur ihre körperlichen Verhältnisse der Art sind daß der gemeinsame Schwerpunkt der obern Säulenreihe noch in das Kapitell der untern höhern fällt, sie mithin vor Uberschwanfen bewahrt ist, was natürlich durch eine bedeutend geringere Höhe bei entsprechendem Durchmesser für die obere erreicht wird. Der Tempel zu Pästum zeigt sehr klar wie ungeziemend es sein würde der Antike den modernen Grundsatz unterzuschieben daß, um in der gemeinen Sprache zu reden, die obern Säulen stets von einer „leichtern Ordnung“ sein mußten wie die untern, (eine Meinung zu der man wahrscheinlich durch die Wandäulengeschosse des Colisäum zu Rom verführt worden ist) denn hier sind die obern wie die untern Säulen Dorischer Kunstform. Eine andre Verbindung zeigt der von Pausanias als Prachtstück gerühmte große Peloponnesische Tempel der Athena Alea zu Tegea<sup>138.a)</sup> von Stopas, dessen Aeußeres Säulen in Ionischer Weise hatte während im Innern Korinthische auf Dorischen standen, was jener Theorie nach wieder ein arger Mißgriff wäre, indem statt der Korinthischen erst Ionische Säulen den Dorischen hätten aufgesetzt werden müssen; aus der Nachricht von einem doppelten gesäulten Stotkwerke dieses Tempels geht übrigens der Beweis hervor daß er ein Hypäthros war. Daß sich die Zeit des Perikles den Mischungen der Kunstweisen schon ganz besonders hingeeben hatte, beweisen die Ionischen Säulen im Innern, die Dorischen im Aeußern der Propyläen zu Athen, eben so die Ionische Weise in der Cella des Apollon bei Phigalia welche Außen doch ein Dorisches Pteroma hat.

Eine andre Frage ist die welche den besondern Zweck und die eigenthümliche Bestimmung des Hyperoon angeht, eine Frage die bei dem Mangel aller urkundlichen

Nachrichten hierüber in der That schwierig zu beantworten ist. Im Allgemeinen kann man nur sagen daß dieser Raum nothwendiger Weise nur denselben Zwecken dienen konnte welchen seine Cella überhaupt geweiht war. Bei Tempeln wie der Parthenon und das Olympieion zu Olympia die zumeist nur Schatzhäuser sind, war das Hyporoon zur Unterbringung von Staatsvermögen und Tempelschätzen bestimmt; bei Tempeln wie das Telesterion zu Eleusis konnte es nur zur Aufnahme der Schauenden und Theilnehmenden bei den Akten der Weihe dienen. Wenn es allerdings auffällt daß bis jetzt noch keine Urkunde gefunden ist welche darauf hindeutet was für Gegenstände sich im Hyporoon des Parthenon befunden haben könnten, wenn sich nur sehr wenige und zwar als in Schreinen aufbewahrte Gegenstände im großen Opisthodomos dieses Tempels verzeichnet finden während die Inschriften die Inventarstücke des Pronaos, des Helatempelos und Parthenon sehr ausführlich und aus verschiedenen Zeiten wiedergeben<sup>139)</sup>, so sind nur drei Wahrscheinlichkeiten hierfür möglich; entweder sind die Urkunden darüber verschwunden, oder noch nicht aufgefunden, oder aber es waren keine darüber aufgenommen. Wäre Letzteres der Fall, so wird man zu der Vermuthung hingeträngt daß nur deshalb keine Aufzeichnung der Gegenstände im Hyporoon und im Opisthodomos statt fand, weil dieselben nicht zu den Inventarstücken des Tempels gehörten welche bleibend waren, daher nicht den Schatzmeistern sondern andern Obrigkeiten zur Verwaltung überwiesen wurden; es könnten dem nach diese Schätze aus solchen Gegenständen bestanden haben wie z. B. klingendes Geld, Kapitalien, Testamente, Hypothekenbriefe und dergleichen ähnliche Dokumente, deren Bestand in diesen Räumen von ganz unbestimmter Zeitdauer war also nicht in die Steinurkunden unter das von fünf zu fünf Jahren gültige Inventar aufgenommen werden konnte. Räthselhaft aber bleibt dabei immer die Nichtaufnahme der prächtigen fünfjährigen Veelen der großen Panathenäen in das Inventar, die wahrscheinlich Weise schon ihrer Natur nach im Hyporoon aufbewahrt wurden. Wo kamen diese hin? Denn wenn man auch wohl zugeben muß daß jeder dieser Veelen vier Jahre genutzt wurde um dem Bilde der Parthenos als schützende Umhüllung zu dienen, so mußte er doch bei der Weihe eines neuen seiner Gattung entfernt und irgend wo aufbewahrt werden; würde nun auch angenommen daß vielleicht keines der Anathemata verzeichnet worden sei welches bloß ein Werk der Kunst war: ohne Geldeswerth zu haben, wie Gemäldetafeln und dergleichen, so widerspricht das doch andern Urkunden welche gewebte Stoffe angeben, wie z. B. die der Artemis Brauronia zugehörenden Kleider.

Daß klingende Münze, Kapitalien und Depositengelder in Tempeln wie der Parthenon aufbewahrt wurden, darüber giebt unter andern Strabo einen Wink wenn er von den Geldern die eigentlich im zerstörten Artemision zu Ephesos aufbe-

wahr werden sollten sagen läßt: wer wollte seine Gelder in der Cella des Tempels unter freiem Himmel aufbewahren lassen? Von den Bundesgeldern aber ist es zweifellos daß sie Perikles in den Parthenon versetzte und Demosthenes<sup>141)</sup> verklagt sehr hart die Schatzmeister unter denen im Opisthodomos eine große Summe heiliger Depositengelder vernichtet worden war, auch schilt er gegen Timokrates und Genossen daß sie das Geld welches in den Parthenon kommen sollte schon vorher an sich nähmen. Von allen solchen Geldern scheint in den Inventaren bis jetzt nicht die Rede, obgleich sie im Opisthodomos vorhanden waren; deshalb drängt sich die Vermuthung auf daß nicht allein dieser Raum sondern auch das Hyperoon zur Aufbewahrung solcher Gegenstände benutzt wurde, was freilich zu der Annahme führt daß man die Verbindungstreppe mit dem Hyperoon in der Cella durch Thüren verschloß, oder aber die Gelder zur Zeit wenn man die Cella zum Feste einrichtete in den Opisthodomos schaffte, so daß an den Panathenäen die Cella dem Volke zur Schau geöffnet und zugänglich gemacht werden konnte ohne daß eine Besorgniß für die letztern Schätze aufkam. Der eben erwähnte Brand im Opisthodomos auf welchen Demosthenes anspielt, der bewegliches Vermögen vernichtete und bei dem nicht allein die Schatzmeister der Götter sondern auch die Epistaten (?) welche die öffentliche Kasse verwalteten als strafwürdig befunden wurden, beweist übrigens daß man auch bei Gelegenheit mit Lampen und Lichtern in diesem Räume zu schaffen hatte.

Wie die Möglichkeit eines durch ein Opaion zu gewinnenden Zenitlichtes die Anlage der Hyperoon, so führte sie zugleich die Aufstellung von so kolossalen Götterbildern herbei als die des Phidias waren, deren Höhe die Höhe der Thüre weit übersteigt und welche ohnerachtet ihrer Höhe und ihrer weiteren Ausstattung durch Bildwerke von einem so kleinen Maasstabe als sie der Thron des Olympiers oder der Schild und Helm der Parthenos zeigt, dennoch und zwar nur durch ein solches Licht eine taghelle und für das Kunstwerk allein vollkommene Beleuchtung erhielten.

Die Konstruktion der obern Säulenstellung zeigt der Tempel zu Pästum deutlich; die Äxe jeder Säule auf ihrem Epistylon fällt lotrecht in die Äxe der untern, das Epistylon der untern ist die Schwelle der obern. Plutarch sagt in der oben gegebenen Stelle vom Eleusinischen Telesterion: Koroibos habe die Säulen zu ebenem Boden und die Epistylia, Metagenes das Diazoma und die obern Säulen gestellt, τὸ διαζώμα καὶ τοὺς ἄνω κίονας. Diazoma ist hier dasselbe wie beim Theater *biturus*, *praecinctio*, *διαζώμα*, oder die *circuitio* im *Hypäthros*, also Umgang; Metagenes gründete, mit andern Worten, auf die von Koroibos gelegten Epistylia die *porticus ambulatoria*<sup>141, a)</sup> oder das Diazoma und stellte dessen Säulen. Von einem Thrinakos über dem untern Epistylon auf welchem erst die obern Säulen zu stehen gekommen wären, konnte schon in statischer Hinsicht nicht die Rede sein weil es fehlerhaft und gegen

die Statil wäre die möglichste Unmittelbarkeit zwischen dem Aufzuge und resp. Schwerpunkte der obern und dem Kapitell der untern Säulen dadurch aufzuheben und so eine schwankende Konstruktion herbeizuführen. Daß die Interkolumnien noch Brüstungen erhielten welche vor dem Herabfallen schützten bedarf keiner Frage; in dem Beispiele zu Pästum zeigt sich von solchen Plutei zwar keine Spur oder es ist vielmehr noch keine aufgefunden, indessen möchten sie bei allen solchen obern Gallerien schwerlich zu umgehen sein; der Fußboden des Diazoma ist hier wegen seiner geringen Tiefe von dicken Steintafeln ohne Balken hergestellt, die Tafeln liegen mit der Vorderkante auf dem Epistylon auf, mit der Hinterkante sind sie in die Cellenwand eingelassen. Beim Parthenon wo sich eine Tiefe des Diazoma von 15 Fuß ergibt hätten dieselben, aus Stein gedacht, nur auf Balken liegen können welche zwischen den Interkolumnien auf dem untern Epistylon ausgetheilt sein mußten; da dies indessen eine Höhe von 2 bis 3 F für die Dicke des Fußbodens würde ergeben haben, so mag dieser Fußboden hier aus Holz bestanden haben, was höchstens 1 F Dicke ergab. Inzwischen ist dennoch eine Möglichkeit denkbar nach welcher die Interkolumnien der Brüstungen entbehrten, und dies ist die Aufstellung von Statuen in ihnen auf dem Epistylon; denn jene Angabe von goldenen Keledonen auf dem Hyperoon des Delphischen Tempels spricht wenigstens hierfür, mögen auch diese singenden Keledonen Museen oder sonst welche mythologischen Gestalten gewesen sein.

Als einziges ihm bekanntes Beispiel eines Tempels welcher auch von Außen doppeltstöckig war, denn nur so kann die Sache gefaßt werden, mithin zwei Eellen übereinander hatte, bezeichnet Pausanias den sehr alten Tempel der Aphrodite Morpho zu Sparta<sup>142</sup>); in der einen Cella desselben befand sich das Holzbild der bewaffneten, in der andern das der Aphrodite Morpho; bei der so klüchtigen Andeutung von diesem Bauwerke läßt sich indes keine Muthmaßung über Anlage und Beleuchtung machen.

#### § 7. Das Opaion und Subdivum.

Die relative Größe des Opaion hat man vielfach nach den Worten Vitruvs: das Medium sei sub divo und sine tecto, auf den ganzen mittlern Raum der Cella ausgedehnt; daß dieses falsch und was dagegen das subdiale Medium sei, wurde oben nachgewiesen. Wo das Opaion einzig und allein nur als Lichteinlaß, *φωταγωγός*, luminarium, diene, wo es also nicht aus Kultrückfichten hervorging wie bei der Cella des Jibius, Jupiter Fulgur, Terminus und andern, bei welchen es stets unbedeckt bleiben mußte, kann seine Oeffnungsfläche nur der Summe von Licht entsprechend sein welche zur Erleuchtung in die Cella geführt werden sollte; wie viel kleiner die Oeffnung eines Zenithlichtes im Vergleich von Oeffnungen zu sein braucht welche ein Seitenlicht einführen ist eine zu alte und bekannte Erfahrung als daß es noch der Auseinandersetzung hier bedürfte. Das



Opaion des Pantheon welches sich zum Flächenraume des Innern wie 1:20 verhält und doch jeden Winkel des Innern hell erleuchtet, giebt den besten Erweis hierfür; daher auch die geringe Größe des lumen compluvii in Vitruvs Atrium. Neben der eingeschränkten Größe hängt der Ort des Opaion im Mittelraume, also das medium sub divo, von dem Standorte des Tempelbildes ab, indem sich das Opaion so weit vor dem Bilde befinden muß daß kein Einfluß der Witterung beschädigend wirken kann auch wenn das Opaion geöffnet ist; steht das Bild also metrisch in Mitte der Längsaxe, so wird das Opaion mit seinem Subdivum zwischen dieser und der Pronaoswand liegen; steht das Bild vor der westlichen Wand, wird das Opaion auch metrisch die Mitte gewinnen können.

Bei Tempeln bei welchen das Opaion nur als räumliches Beleuchtungsmittel diente, ist von vorn herein die Dachkonstruktion als compluvium, eben so die Bestimmung eines impluvium wie beim Hause zu beseitigen. Es kann nicht scharf genug hervorgehoben werden daß die Hypäthraltempel von der Gattung des Parthenon, eben als bloße Festempel nur an den Tagen des Festes zu dessen Verherrlichung sie dienten (magte dies nun einjährig oder fünfjährig in der Wiederkehr sein) zur Schau geöffnet waren; außer dem politischen Akte der Kranzweihe von Seite der Agonisten ging in ihnen nichts von gottesdienstlichen Bräuchen vor und Ampelius<sup>143)</sup> sagt nur vom Zeustempel zu Olympia daß in ihm die Agonisten die Weihe erhielten. Daher auch die in ihnen geweihten Wunderbilder der Kunst und der Materie, dem Wesen nach bloß Theamata waren und zum Apparate des Festes gehörten wie der ganze Tempel; man konnte ihnen den Metallwerth zur Zeit der Noth abziehen und denselben gelegentlich wieder ersetzen ohne eine Hierosylie zu begehen; ein Beweis wie es gar nichts verschlug wenn ein solches Bild seiner Goldplattirung entkleidet auch lange Zeit nur im verunstalteten hölzernen Kerne da stand. Kultusbilder dagegen wie das der Athena Polias stehn hierzu im grellsten Gegensatze; diese sind hochheilige, unangelegt verehrte, deren Außerbrauchsetzung ein Diaculum ist. Daher auch schon Platons Vorchrift zu Kultusbildern kein köstliches Metall zu verwenden und Gold hierfür als unheilig anzusehen. Die zeitweilige Abrüstung und Wiederausrüstung des Parthenosbildes kann schwerlich mehr bezweifelt werden; was aber vom Bilde gilt muß auch vom ganzen Tempel gelten. Wenn daher nur für die wenigen Tage der Festfeier, wie z. B. für die großen, und wenn ja es sein sollte selbst für die kleinen Panathenäen, die Cella des Parthenon voll erleuchtet da stehen mußte, wurde das Opaion ganz aufgedeckt und nach Beendigung der Feier wieder geschlossen; denn wie unmöglich es sei das Opaion in seiner ganzen Ausdehnung stets offen zu lassen bewiesen jene intermissischen Schußdächer der Atrien des Hauses; wie leicht diese Aufdeckung und Schließung des Opaion aber sein konnte, ist aus der Erklärung der angefügten Zeichnungen zu ersen. Wenn schon jene Schußdächer der Atrien beurkundeten wie eine Schließung des lumen compluvii zur Lebensfute gehörte, so war ein solcher Schuß noch mehr ein unerläßliches Erforderniß

beim Tempel; eines besonders konstruirten Schuttdaches aber welches aufgelegt wurde bedurfte es bei der ganz andern Dachkonstruktion des Metosdaches vom Tempel gar nicht, da sich die Konstruktion auf die einfachste Weise so einrichten ließ daß nur die Sparrentheile mit ihren Latten und Ziegeln über dem Opaion leicht aus dem Verbande genommen, abgedeckt und eben so leicht wieder eingesetzt und aufgedeckt werden konnten. Sowohl jene hölzerne Decke über dem Vuleuterion zu Kyzikos die Plinius als Kunstwerk erwähnt, als auch jener Tempel bei Strabon von dessen Dache bei einem heiligen Feste des Dionysos die Ziegel des Morgens abgenommen und zu Abend wieder aufgedeckt wurden, sind allein schon wichtige Andeutungen hierfür; einleuchtend stellt es die Restitution des Opaion in den angefügten Zeichnungen dar. Mit jenem Nachweise der Schuttdächer über den Akrien sollte auch nur erst die Nothwendigkeit und der im Leben gewöhnliche Gebrauch des Zudeckens solcher Räume nachgewiesen werden und eines Weitern bedurfte es nicht. Diesem kann schon von einem Opaion als beständigem Impluvium nicht die Rede sein, ein Subdivum wird nur existiren so bald das Opaion aufgedeckt ist. Will man nun ja auch den Fall setzen daß ein Regen zufällig eintrat während das Opaion offen stand, so befand sich die Ausstattung der Cella bei der Lage und Größe der Oeffnung doch so geschützt, Gegenstände wie das Olympische Zeusbild oder das Artemisbild zu Ephesus durch Parapetasmata noch überdies so geborgen, daß ein solches Ereigniß unschädlich vorübergehen mußte; das wenige in das Subdivum einfallende Regenwasser aber, wenn ja der Fußboden der Cella nicht wie beim Parthenon oder beim Apollotempel zu Bassä mit Einsenkung versehen, sondern ohne weitere Vorrichtung für seinen Abzug eingerichtet war, konnte durch Heraustreiben nach dem tiefer liegenden Pronaos abgeführt oder aufgetrocknet werden. Indessen bedurfte es auch nicht einmal der Besorgniß hierfür; denn einmal fallen die Feste für welche Tempel wie der Parthenon und der Zeustempel bestimmt war nicht in die Zeit der beständigen Regen, sodann aber ist es wohl keine Frage daß man das Opaion sehr schnell und leicht durch Welen die an Dichtigkeit jenen Eilicischen gleich waren überdecken und damit sicher verschließen konnte sobald ein Ungewitter plötzlich hereinzubrechen drohte. Eine gleiche Anwendung dieser Schutzsteppiche ist bei eintretendem Sturme vorauszusetzen; denn wenn man im gewöhnlichen Hause sich dieser Welen bediente *ne aedificia vento vel pluvio laborent* um wie viel mehr nicht bei so besonders vorbedachten Tempelgebräuchen. Wie gegen Unwetter, mußten auch gegen Sonne und Staub, sobald es erwünscht schien dergleichen leichtere Welen in der Cella des Tempels dienen, und es wäre hiermit allen entgegenstehenden Möglichkeiten die wohl aufzufinden und zu setzen sind, gegen die Verwahrung der Cella begegnet. Es ist daher eine Auffassung des Cellenbodens wie beim Parthenon, wo die Mitte von der Thüre an bis gegen 15 F. von der westlichen Wand hinwärts um einen und einen halben Zoll gegen den Boden der Portikus eingesenkt ist, und

bei der Thüre einen Wasserabzug haben soll<sup>144)</sup>, nicht einmal als Kriterium eines Hypäthros oder eines Impluvium in Anspruch zu nehmen da der Hypäthros bereits erwiesen ist, denn sonst würde auch grade der Tempel zu Pästum dagegen zeugen weil hier umgekehrt die Mitte desellenbodens erhoben, der Boden der Seitenportikus aber tiefer gelegen ist, der Wasserabfluß mithin in letztere hineinging, was doch kaum wahrscheinlich ist ohne hier Wasserabzüge vorauszusetzen. Der Fußboden unter dem Opaion nach der Thüre hin als geneigte Ebene abgeglichen wäre hinlänglich für jene Absicht; so beim Pantheon wo sich die Ebene radial nach dem Centrum neigt in welchem das Abzugsloch für das Wasser des beständigen Opaion ist; doch könnten schon Gründe der Reinigung und Abspülung des Fußbodens für eine solche Einrichtung sprechen ohne daß man ein Impluvium voraussetzen brauchte. Solche Erscheinungen sind mithin nicht maßgebend sondern könnten nur bestärkend gegen Nichtsachverständige und als derbe in die Augen springende Beweise für den Hypäthros mit angezogen werden sobald auf andern Wegen der Beweis für die Sache bereits herbeigeführt worden wäre.

Anders verhält es sich sobald wegen eines der oben angezogenen Kultgesetze ein beständiges Opaion für die Cella bedingt wird. Da ein solches seinem Gedanken nach nicht zur Erleuchtung als technisches Hilfsmittel dienen sollte wie das temporäre Opaion, versteht sich von selbst daß es nicht in der Ausdehnung wie die letztern angelegt werden durfte; indessen ist die Größe desselben, wenn sie den Raum unter ihm noch zum Subdivum machen muß, dennoch so bedeutend daß wohl ein Impluvium entsteht. Und hier ist allerdings eine Vorrichtung zum Abzuge des einfallenden Regenwassers ein notwendiges Erforderniß, sei es durch eine Einsenkung des Fußbodens wie beim Parthenon oder durch Rinnen daneben wie sie in Sicilischen Tempeln aufgefunden worden sind<sup>145)</sup>. Wie bei solchem Opaion dennoch die Seitenportiken und das Bild in Mitten der Cella durch die Dachkonstruktion geschützt sein könne, deuten die Zeichnungen des Tempels zu Pästum hinten an, in welchen namentlich der Fall mit einem beständigen Opaion über dem Fugurium des Olympischen Zeustempels bedacht worden ist.

Daß der Standort des Tempelbildes, besonders eines Chryselephantinen, hinter dem Opaion unter der Decke wohl geschützt lag, bedarf keiner Frage und würde auch ohne die bekannte Anspielung des Strabo auf den Olympischen Zeus des Phidias: daß er die obere Decke durchstoßen würde wenn er sich an seinem Platze aufrichten könnte<sup>146)</sup>, an sich eine reale Nothwendigkeit sein, mochte es nun frei im Raume oder noch in einer Aedicula stehen. Auch im Pantheon standen die kolossalen Bilder des Jupiter Ultor, Mars, der Venus u. s. w. nicht unter dem Opaion sondern in den wie Erdren ausgebauten Aediculä.

## § 7. Treppen.

Bei Tempeln von geringer Höhe bedurfte man keiner besondern Treppen um bei vorfallenden Reparaturen oder sonst ähnlichen Geschäften zu dem Dachboden zu gelangen; ihre hölzernen Decken im Innern konnte man durch eine Fallthür mittelst Leitern bestiegen und selbst Steindecken können ähnlich durch Ausheben der dünnen Kalymmata bestiegen werden. Bei größern Tempeln zeigt wohl der Mangel an Treppen daß letztere aus Holz hergestellt und somit der Zerstörung leicht unterworfen waren; daß aber zu den obern Stoen der großen Tempel (wie im Parthenon) und weiter zum Dache, bedeutendere Treppen führen mußten versteht sich von selbst. Unter allen Monumenten hat sich in dem mitgetheilten Tempel zu Pastum als sicheres Beispiel die Treppenanlage zur obern Stoa erhalten; es befindet sich links und rechts neben der Thüre in der Cella je ein Stiegenraum mit schmaler Treppe, welche in viele Arme gebrochen sich nach der obern Stoa und den Dachboden windet; diese Anlage erklärt aber sehr deutlich wie die obern Stoen hier in keiner Verbindung mit einander weiter standen, sondern jede von dem Treppenaustritte an bis zur westlichen Wand der Cella für sich gesondert durch die Cella lief; doch würde es gewagt sein aus dieser Form und Lage der Treppen auf alle übrigen Tempel zu schließen. Wo die Treppe im Olympischen Zeustempel lagen, ob vorn oder hinten, geht freilich aus Pausanias Worten<sup>146)</sup> nicht genau hervor, erwägt man indes die ganze Anlage des Thronbaues vom Zeusbilde so wird folgende Annahme wahrscheinlich. Das Bild hatte nicht bloß eine Vorderansicht wie die Parthenos zu Athen, sondern es waren eine Menge interessanter Darstellungen an den Seiten des Thrones ausgebreitet welche im Einzelnen eben so sehenswürdig waren als das Ganze; nur mit der hintern Seite war der Thron an die westliche Rückwand geschoben und bot keine Ansicht dar. Da man nun nach Pausanias ausdrücklicher Erklärung nicht in die Aedicula oder den Thron hinein gehen konnte, dennoch aber die kleinen Bildwerke an den Seiten und auf der Rücklehne desselben genießen sollte, waren die beiden Seiten der Aedicula offen gelassen und nur leicht vergittert, die Treppen aber, wie es der Grundriß des Parthenon zeigt, an diese Seiten gelegt. Stieg man nun die Stiege empor so konnte man von jeder Stufe und jedem Podeste aus, also in jedem Standpunkte die Bildwerke deutlich betrachten. Außer dem war wie beim Parthenon das Sactrarium in welchem die Aedicula lag mit niedrigen Schranken (*ἀνύματα*) eingeschlossen welche nach Pausanias durch Panainos den Bruder des Phidias, wahrscheinlich auf der innern dem Gotte zugekehrten Seite mit Bildwerk ausgestattet, auf der Vorderseite aber nur blau gefärbt waren. Die Treppe des Ephefischen Artemision war hölzern und zwar aus Weinrebenholz<sup>147)</sup> gearbeitet.

## N o t e n.

1) Vitruv. III, 2, 8 Schn. Hypaethros vero decastylos est in pronao et postico: reliqua omnia eadem habet quae dipteros; sed interiore parte columnas in altitudine duplices, remotas a parietibus ad circuitiorem ut porticus peristyliorum: medium autem sub divo est sine tecto; aditusque valvarum ex utraque parte in pronao et postico. Huius autem exemplar Romae non est, sed Athenis octastylos et in templo Olympio. In dieser Stelle ist es sehr wichtig zu bemerken daß Vitruv hier eben so wie beim Dipteros, unter Pronaos alle gesäulten Räume vor der Cella begreift ihn also bis zur Fronte ausdehnt; denn wenn pronaos nur das wäre was er in IV, 4, 1 darunter versteht, so würden die ersten Gattungen Tempel zwölfsäulig, die andern vierzeihäulig in der Fronte sein, denn sie hätten 10 Säulen als Fronte des Pronaos, 2 Säulen auf jeder Seite für das Dipteron, mithin 14 Säulen in der Fronte. Auffallend aber ist es daß der Pronaos nur 10 weniger 4, also 6 Säulen gewinnt wie der des Parthenon; wenn er daher den octastylos Athenis anfährt, kann dieser nur 4 Säulen für den Pronaos und die Cellenbreite gewinnen sobald man seine Bestimmung als Dipteros festhält.

2) Vitruv IV, 8 aedes peripterae und peripterae 8, 6 pseudodipterum: IV, 4, 1 pteromatos: VII, praef. 12 monopteros und pseudodipteros; III, 3, 8 und 9 pseudodipteros, pteroma, und so überall. Daher steht er auch V, 9, 3 ausdrücklich deorum templa den porticibus et ceteris operibus als profanen Bauten entgegen.

3) Vitruv. VI, 3, 6 und 4 area (b. i. sima) supra trabes.

4) Varro L. L. IV p. 45 Bip: Cavum aedium dictum qui locus tectus (bedeckt) intra parietes relinquebatur patulus, qui esset ad communem usum. In hoc locus si nullus relictus erat sub dio qui esset, dicebatur testudo a testudinis similitudine, ut est in praetorio in castris (hier hat Serv. V. Aen. I, 508 auszüglich: item Varro de L. L. ad Ciceronem: in aedibus locus patulus relinquebatur sub dio: qui erat [autem?] relictus et cunctus erat appellabatur testudo, etc.). Si relictum erat in medio ut lucem caperet, deorsumque quo implebat, impluvium dictum, et sursum qua compluebat, compluvium. — Sehr genau diese Einteilung bei Coripp. Afric. I, 7 wo vom Atrium in der Regia des jüngern Justinian die Rede ist: Est domus interior tectorum in parte superna, Luce sua radians et aperta libero coelo: Conspicuo vitrei splendoris fulgore metalli. — Der Gegensatz hiervon ist also cavum aedium testudinatum (vgl. Festus: Pectenatum tectum); daher konnte Vitruv. VI, 3 bei diesem auch nicht von peristylia, porticus, alae reden, weil hierbei letztere unmöglich sind. Indessen fand sich selbst neben und im Atrium öfters ein durch besondere Testudendecke ausgezeichnetes Prostratum vor dem Eingange zur Herrenwohnung; Serv. V. Aen. I. e. alii locum in parte atrii volunt adversum venientibus, und die vom Erklärer angeführte Stelle hierfür ist bei Cic. Brut. 22: Omnibus exclusis commentatum in quadam testudine cum servis litteratis fuisse—exisse in aedes; vgl. Cic. Quint. III, 3. Der Testudo des Kulteibildes im Tempel ist schon früher gedacht.

5) J. D. VI, 7, 3 porticusque peristyliorum.

6) VI, 3.

7) J. D. Plin. epist. X, 75 in Testonit I, 4 Exc. C. 58. — Sueton. Aug. 82. — Cic. Dom. 44. — Varro R. R. III, 5.

8) V, 9, 5.

9) VIII, 9, 2. Vgl. Pl. 76 über αἶθουσα wo στυλαὶ καὶ διδοί.

10) Denn wenn auch nicht grammatisch, kann doch dem Sinne nach *medium* nur auf interiorerem partem hypaethri bezogen werden, da die äußere Anordnung schon beschrieben ist.

11) Vitr. VI, 5, 3 in urbe atria proxima ianua solent esse. Cfr. Gell. noct. Att. XVI, 5, 2 vestibulum esse partem domus primorem quam vulgus atrium vocat, was ganz übereinstimmt mit Macrobi. Saturn. VI, 8 der aber dieselbe Quelle des Vestitus noch weiter kennt. Die Stelle erklärt ganz richtig, wie Liv. V, 41 in der flog. Note beweist, daher das Atrium oder die Porticus des Tempels Vestibulum heißt. Das Atrium dient beim Hause des Vornehmen, wo egregia atria, stets als Vestibulum und es wurde durch die Haufen der Klienten nach Plinius Worten das Atrium zum Forum gemacht.

12) Liv. V, 41 wo die Römischen Greise bei dem Gallischen Einfälle in Rom medio aedium eburneis sellis sedere oder, wie es sogar bald darauf heißt in aedium vestibulis. Siehe N. II. — Cic. Verr. I, 29 nullum signum domi reliquisti praeter duo quae in mediis aedibus sunt. — Liv. I, 57 von Lucretia redend sed nocte sera deditam lanae inter lucubrantes ancillas in medio aedium sedentem. — Ascon. ad Cic. Mil. 5. Omni vi ianna expugnata et imagines maiorum delecerunt et lectulum adversum uxoris eius Corneliae... fregerunt; itemque telas, quae ex vetere more in atrio texebantur, diruerunt. — Arnob. adv. Gent. II, 91 Matres familias vestrae in atrio operantur domorum, industriae testificantes suas? vgl. N. 4. — Serv. V. Aen. VI, 282 erklärt grabatu in medio, in vestibulo, das ist im Atrium welches eben als Vestibulum dient. Der Säulen, also Porticus, in mediis aedibus erwähnt derselbe l. c. XII, 94; und I, 701 aulaeis iam se regina superbis, Aurea compositis aponda, mediamque locavit; cf. l. c. XII, 201; II, 508; X, 116. — In medio des Hauses für sub divo hat Pallad. R. R. I, 35 Scorpions fugare posse, si aliqui ex eis urantur in medio. Cfr. Columell. R. R. XII, 3. Auch im Atrium des Zeuxippos zu Konstantinopel ἐν μέσῳ τοῦ τετραστέριον ein Erzbild des Heiles Zeuxippos. — Bei Macrobi. Saturn. VI, 8 ist unbestreitbar fauces der enge Gang von der Straße nach dem Atrium oder Vestibulum: fauces autem iter angustum est per quod ad vestibulum de via spectatur etc. wo also nicht gezwungen werden kann daß vestibulum das Atrium ist welches man vom Wege aus sieht durch die fauces blickend; daß aber fauces nur solchen schmalen Gang bedeuten könne beweist die Erklärung von fauces bei Serv. Virg. Aen. XI, 516: fauces dicuntur itinera inter duos montes locata angusta et pervia, dieta a fancium similitudine.

13) Siehe mein Programm: Andeutungen über das Heilige und Profane in der Baukunst der Hellenen. Berlin 1846.

14) Virg. Aen. VII, 59 Laurus erat tecti medio penetralibus altis, hierzu Servius penetrale est omnis interior pars domus, licet sit intacta: unde laurum in penetralibus fuisse non est mirum. Cfr. II, 508 und II, 512 Aedibus in mediis nudoque sub aetheris axe Ingens ara fuit, luxtaque veterrima laurus, Incumbens arae atque umbra complexa Penates bemerkt derselbe Hoc est sub divo quod impluvium dicitur. — Pausanias II, 24, 5 erwähnt den Βωμός und das Holzbild des Zeus Patros der ἐν ἡναιθρῶν τῆς ἀλλῆς ἰδρυμένον, also sub divo im Atrium oder tecti medio der Aula des Priamos. Die Mitte des Atrium welche oft von mauernden Weinreben überdeckt wird, bei Plin. H. N. XIV, 1, 3 et alia improbo reptata... amplo discursu atria media complentes.

15) Siehe Cella wo schon die folgende Stelle angeführt wurde; Servius in Virg. Georg. III, 13 aq. bemerkt zu templum de marmore ponam und in medio mihi Caesar erit templumque tenebit: Quod autem dicit in medio eius templum fore significat. Nam semper ei sacratissimus nuntiis locus est, cuius simulacrum in medio collocatur: alia (nämlich die übrigen Bilder in den Seitenportiken) ad ornatum pertinent.

16) Wie J. D. von Spaziergängen auf Dächern VI, 3, 9 wo *pavimentum sub dio ut sit circuitus* (Cfr. Plin. H. N. XXXVI, 62), oder IV, 1, 9 vom *calathus* der sub *divo* gesetzt wird. — Plin. H. N. XXIII, 53 *Sub dio retibus inclusa pecorum mansione*. —

17) Plin. H. N. XXXV, 37 *Idemque subdialibus (Atrien) maritimas urbes pingere instituit*, wo nur die Wände der das Atrium umgebenden Portiken hinter den Säulen gemeint sind, wie dies die Pompejanischen Atrien beweisen deren einzelne Bilderabtheilungen Landschaften, Höfen, Stesäfte u. dergl. zeigen.

18) *Porticus* und *στώα* ist eigentlich die Seite eines Peristyles, wird aber für das ganze Peristylum, Atrium, Stoa gebraucht.

19) Also wie *subdiales inambulationes* in Livine *porticibus* bei Plin. H. N. XIV, 1. In der etwas schwerfälligen Erklärung Vitruvius dieses § von der Annehmlichkeit einer solchen Raum-anlage für das Auge, *quod hypaethrae ambulationes habent salubritatem, et primum oculorum etc.* ist die bekannte Erfahrung angedeutet welche wohlthätige Wirkung eine von oben erleuchtete Räumlichkeit auf das Auge übt und wie vorthellhaft sie für die klare Wahrnehmung aller Gegenstände sei die sich in ihr befinden; dies steht im Gegensatz mit dem unbeschränkten Lichte im ganz freien Raume. — *Viridaria* im Atrium Digest. VII, 2, 12, 13, § 7 *vel atrium mutare vel viridaria ad alium modum convertere*. — Dies sind auch die *porticus* et *topia* bei Spartian. Hadrian. 10; vgl. Cic. Quint. III, 1. — Gloss. Labb. *Ἀνθών, ὁ τόπος* viridarium. — *Ἀνθών, viridarium*.

20) Bomit auf die *Porticus* hingewiesen ist in deren Mitte der Tempel steht, wie in fig. Note.

21) Von vielen andern nur noch ein Beispiel bei Propert. II, 23, *aurea Phoebi Porticus aperta fuit .. Tum medium clario surgebat marmore templum*.

22) Vgl. R. 16.

22, a) So Dio Cass. LV, 8 von dem ungeheuren *Diribitorium* in Rom dessen eingeführte Deste Niemand wiederherstellen mochte. Auch Bekk. Anecd. p. 28 haben *ἀχανής: μη ἐκων στέγην ἢ ὄροσρον*.

23) Andre Erklärungen a. a. O. *Ῥαῖδριον*. *subdiale*, *subdial*. — *Aren, ἀντή, πρασία, ὑπαῖθρον, ἀλώνιον, σχολάζων τόπος*. — *Ἀλών*. *arcola*. — *Subdiale, ὑπαῖθρον*. — *Subdial, ὑπαῖθρον, ὑπαῖθριον*. — *Subdivum, ὑπαῖθρον*. Daher auch *Atriensis*. ὁ ἐπὶ τοῦ τετρασφῶν διατάχης. Vgl. Athen. V, 15 wo unter *ὑπαῖθριοι τόποι* *πρὸ τῶν οἰκῶν* der Könige in welchen die Speerräger wohnen, nur die peristylen Aulen verstanden sind. Ueber *Impluvium* und *Compluvium* Fest. *Impluvium*.

24) Auch bei J. Malalas Chronogr. 50, 18, 167 ist *τὸ μέσσιον* *τῆς βασιλικῆς* in welchem die Eisternen der Wasserleitung angelegt werden, als eine *Stoa* zu denken.

25) Quintil. Inst. Orat. XI, 2, 20 p. 305 Spald. *Primum sensum vestibulo quasi assignant (unter vestibula die Atria verstanden): secundum atrio (d. i. das Subdivum oder die Mitte), tum impluvia (die Dächer der Portiken) circumcunt, nec cubiculis modo aut exedris, sed statuis etiam similibusque per ordinem committunt*.

26) Strabo V, 40 sagt von den Tuskern daß sie dies *περίστρον* in den Häusern erfunden hätten.

27) Etym. M. 170, 13 *ἐν τῷ περιφράγματι τῆς αὐλῆς, ἐν τῷ μεσάμφ.* — Hesych. *Μέσον ἔρκος: τὸ μέσον τῆς αὐλῆς*.

28) So läßt Augustus einen Palmsproß welcher in den Fugen der Wand seines Hauses gewachsen war, in das *Compluvium* zu den Penaten setzen: in *compluvium deorum penatium transtulit utque coalesceret magnopere curavit*; Suet. Aug. 92. — Varro L. L. IV, p. 35

Bip. Cartibulum: haec in aedibus ad compluvium apud multos me puero ponebatur. Cfr. Cie. Verr. I, 23 u. 19. — Plaut. Mil. II, 2, 3 ita per impluvium intro spectant; und II, 3, 16 Forte Fortuna per impluvium hae despexi in proximum, wo V. 70 neque soterium, neque hortum, nisi per impluvium. Dief. Amphitr. V, 1, 56 devolant angues iubati deorsum in impluvium duo maximi.

29) J. Malalas Chron. p. 286, 17 u. p. 287, 1 Cfr. Du Cange Gloss. *Ἐξάκρον*.

30) Gloss. Philox. Stratura, *κατάστροφος*.

31) Iuvenal. Satyr. IX, 104.

32) Plaut. H. N. XXXVI, 28 Cyzici et buleuterion vocant aedificium amplum, sine ferro clavo, ita disposita contignatione ut eximantur trabes sine fulturis, ac reponantur.

33) Vgl. Alberti zu Hesych. s. v. *Καταράκτης*.

34) Plaut. Baceh. IV, 7, 59 Illa autem in arceum abiit, aedem visere Minervae. Nunc aperta est; vise, estne ibi; *besuchen auch in Mere. I, 1, 66* sqq. Neque nisi quinto anno quoque posse tum visere urbem, atque extemplo inde, ut spectavisset peplum, rus rursum confestim exigi solitum a patre und Dief. bei Serv. V. Aen. I, 583 nunquam ad evitamentum venio, nisi eum inferitur peplum.

34,a) Schol. Aristoph. Nubh. 599 *πάγχρυσον δὲ οἶκον λίγυ, τὸν πολυτελείστατον ναὸν ὃς ἦν εἰς τῶν ἐπὶ θεάματων*.

35) Strab. IV, 4. Wenn Eusebius Vit. Constant. III, 54 berichtet *ἐγνυνοῦτο μὲν αὐτοῖς τῶν κατὰ πόλιν γυνών τὰ προπύλαια, θνῶν ἱερῆμα γινόμενα βασιλικῶς προστάγματι, ἐτέρων δ' ἢ ἐπὶ τοῖς ὁρόφοις στήλη, τῶν καλυπτῆρων ἀφαιρουμένων, ἐκθιέτο, so sollte natürlich die Entfernung der schützenden Dachbedcke den Verfall der Tempel herbeiführen.*

35,a) Virg. Aen. I, 725 Fit strepitus tectis vocemque per ampla volutant Atria, dependent lychni laquearibus aureis Incensi etc. also von den Decken der Portiken; hierzu Serv. vius: tangit morem Romanorum. Nam, uti ait Cato, et in atrio et adnibus fereulis epulabantur antiqui... ibi et culina erat. — Auch die Hellenen speisen in der Aule, Demosth. c. Euerg. p. 1155 *ἡ γυνὴ μου μετὰ τῶν παίδων ἀριστῶσα ἐν τῇ αὐλῇ*. Vgl. St. 21.

36) Serv. V. Aen. I, 697.

37) Horat. Satyr. II, 6, 54.

38) Propert. II, 23, 45. Lips.

39) Dio Cass. 43, 24 vom *Ἐξάρ* ἵνα γὰρ μηδὲνα τῶν *θεωμένων* ὁ ἥλιος λυπηθῇ, *παρὰπετάσματα ὑπὲρ αὐτῶν σκηρικά, ὡς γὰρ τινὲς φασιν, ὑπερπέτασσε*, was auch Plinius H. N. 19, 1 fennit: mox Caesar dictator totum forum Romanum intexit viamque Sacram ab domo sua ad elivum usque Capitolium. Sen Claudius erzählt Dio Cass. 59, 23 *παρὰπετάσματα ὑπὲρ τῆς ἀγορᾶς ὑπερσθῆναι*.

40) Val. Max. II, 4, 6.

40,a) Wenigstens nützig die gleiche Bedeutung von *cortina, αὐλαία* und *Parapetasma* dazu. Ennius bei Varr. L. L. 6, 3 quaeque freto cava caeruleo cortina repelat geht ohne Zweifel Barres Erklärung nur auf das über den Zuschauerstuhl ausgebreitete Velum, wie es aus Sever. Aetn. 295 magni cortina theatri und Auct. Dial. de Orator. 19 eum vix in cortina quicumque assistat hervorgeht; auch Kosmas Indopleust. Kosmog. V, p. 197 sagt daß *αὐλαίαι* auch *χορτίνας* heißen und man nenne *αὐλαίαν τὸ μέγα καὶ ποικίλον παρὰπετάσμα*. Plin. N. H. XIX, 6 Carbasina vela primis in theatro doxisse traditur Lentulus Spinther Apollinaribus ludis, und Vela nuper colore caeli stellata per rudentes iere etiam in amphitheatro principis Neronis, woju noch Lucret. IV, 73 Et vulgo faciunt id lutea, russaque vela, Et



ferrugina, cum magnis intenta theatris Per malos vulgata trabesque tremantia fluctant.  
 Propert. IV, 1, 15 Nec sinuosa cavo pendebant vela theatro.

41) Ovid. Metam. X, 594.

41, a) Plin. N. H. XIX, 6. Vgl. N. 19.

42) Corippus III, 7.

43) Suid. s. v. Ὀροφή. Οὐ πρὸς τὸν ὄροφον ἀνατενῶ τὰ Περσικά, wo vielleicht ein Cilicisches Velum gemeint ist.

44) Poll. IV, 122.

45) Parapetasma ist hier was Velum in Gloss. Labb. Velum, παραπίτασμα.

46) Coripp. IV, 2.

47) Ueber moeniana und ihren Gebrauch s. Varro bei Nonius s. v. Cohortes. — Digest. XLIII, 8, 2, § 6 cum quidem velum in moeniano immissum haberet, qui vicini luminibus officiebat.

48) C. oben Digest. XXXIII, 7, 12, § 17 und l. c. XIX, 1, 17 § 3 Reticuli circa columnas, plutei circa parietes, item Cilicia vela. — Isid. Orig. XIX, 26 Cilicia Arabes nuncupant velamenta pilis caprarum contexta, ex quibus sibi tentoria faciunt. Wie teuer heft diese Cilicischen Velen beweist ihre Verwendung zum Schutz gegen Feuerbrecher bei Appian. Bell. Mithrid. XII, 74.

49) N. 14.

50) Schol. Aristoph. Nubb. 862 ἡλμαία δὲ, τὸ δικαστήριον: διὰ τὸ ὑπαίθρων εἶναι καὶ τῇ ἡλίῳ βάλλεσθαι.

51) Plutarch. Q. Rom. V. οὐ δέχονται κατὰ θύρας, ἀλλὰ τῷ κεράμῳ προσβαίνοντες und zu dem Ende παρμέναι τὴν αὐλείαν, also der Auleiosthüre die doch nur zur Aule führen kann.

52) l. c. ἀλλ' ἄνωθεν ἐκίλεον εἰς τὰ ὑπαίθρα καταβαίνειν ἐκ τοῦ περιχθονος; καὶ γὰρ τοὺς καθαρμούς ἐπισκῶς πάντας ἐν ὑπαίθρῳ τελούσι. — Moschopol. Λιθὴν δ' οὐρανός; ἢ ὁ ἄστρον, κατὰ τὴν κοινὴν φράσιν, ὅθεν ὑπαίθρον τὸ μὴ ἐστεγασμένον.

52, a) Von diesem, der doch ganz und gar im freien Raume schwebte, heißt es vom Raume der dem großen Symposion folgte Athen. V, 38 μερὰ δὲ τοῦτο αἶθριον ἐξεδίχεται.

53) Wie dies schon in N. 1 bemerkt wurde.

54) Varro L. L. V, 66 Muell. A quo (Diovis, Diespiter) dei dicti qui inde et diis et diros, unde sub divo, Dius Fidius. Itaque inde eius perforatum tectum, ut ea videretur divom id est caelum; quidam negant sub tecto per hunc deicere oportere.

55) Jene Nachricht vom Hypäthrum oder Compluvium im Tempel des Fidius wird dadurch beglaubigt daß man ihn wirklich nur in einem Hypäthrum anrufen durfte. Nonius VIII, p. 494 Gerl. sagt Itaque domi ritus nostri, qui per deum Fidium iurare vult, prodire solet in compluvium. Ein Tempel dieses Gottes wurde vom Sp. Posthumus geweiht; cfr. Dion. Hal. IX. — Varro L. L. V, 52 gebietet denselben, collis Martialis, quinticeps apud aedem Dei Fidi in delubro ubi aeditumus habere solet. Uebrigens scheint der Dius Fidius mit dem Sabiniſchen Sancus und dem Hellenischen Herkules gleiche Bedeutung gehabt zu haben. Vgl. Varro L. L. V. 66. Dion. Hal. II, 48, 49. Plutarch. Q. Rom. 30. Plin. H. N. VIII, 74. besonders Serv. Aen. IV, 205 Dicatur ante aras, media inter numina divam]. Ac si diceret, et diis testibus ut Sallustius: Quae medius Fidius vera licet mecum recognoscas. Id est si dictis medius Fidius, id est Iovis filius, id est Hercules. Medium dixit testem.

56) Plutarch. Q. Rom. 28.

57) Macrob. Saturn. I, 18. Sueton. Octav. 94.

57, a) Dion. Hal. III, 69.

57, b) Serv. Virg. Aen. IX, 448 unde in Capitolio prona pars tecti patet (also ein Theil der schrägen Dachfläche), quae lapidem ipsum Terminum spectat. Nam Termino non nisi sub divo sacrificabatur. Auch Lactant. instit. div. I, 20 sagt supra ipsum Terminum foramen est in tecto relictum: ut quia non cessaret libero caelo frueretur; quo ne ipsi quidem fruebantur, qui lapidem frui putaverant. — Paul. Dia. Terminus quo loco colebatur, super eum foramen patebat in tecto, quod nefas esse putarent, Terminum intra tectum consistere. — Endlich giebt es noch eine bisher nicht beachtete Stelle bei Plinius XVIII, 2 welche, obwohl nicht unverbunden im Texte, dennoch ganz deutlich auf dieses Geseß hinweist. Er nennt hier nämlich die Feste dreier Gottheiten; die Fornacalien welche der Seis und Segesta gefeiert würden, deren Simulacra sich im Circus befänden, und die *feriae terminis agrorum*; für die Gottheit welcher letztere gelten bemerkt er *tertium (Terminus?) ex his (diis) nominare sub tecto religio est*. Diese dritte Gottheit ist also wohl Terminus der nicht sub tecto angerufen werden durfte.

57, c) Ovid. Fast. II, 669.

57, d) Vgl. oben XI, 71. 61.

58) Vitruv. I, 2, 5 Statione, cum Jovi Fulguri et Coelo et Soli et Lunae aedificia sub divo hypaethroque constituuntur. Horum enim deorum et species et effectus in aperto mundo atque lucenti praesentes videmus. Unter aedificium versteht aber Vitruv nicht einen bloß in Mauern oder Schranken eingeschlossenen Ort sondern ein vollständiges Bauwerk; vgl. I. c. IV, 2, 1 und Praef. Vgl. weiter unten vom Puteal.

59) Tertull. de spectac. 8 Circus Soli principaliter consecratur: cuius sedes medio spatio, et effigies de fastigio aedis emicat, quod non putaverint sub tecto consecrandum quem in aperto habent. Auch bei Propert. El. IV, 23, 11 Lips. Auro solis erat supra fastigia currus.

60) Paus. II, 34, 10. Altäre des Heliös I. c. II, 4, 7 und II, 18, 3. — Arnob. adv. gent. VI, 12.

61) J. Malalus Chronogr. p. 291, 18 Dind.

62) I. c. p. 233, 7.

62, a) Fabrett. Inscript. p. 690 und N. 113.

63) Varro L. L. V, 68 Luna, quod sola lucet noctu. Itaque ea dicta Noctiluca in Palatio; nam ibi noctu lucet templum, was, wie schon früher bemerkt, eine ewige Lampe vor- aussetzen läßt. Horat. Od. IV, 6, 37 canentes, Rite crescentem face noctilucae.

63, a) Plutarch. Demetr. 10.

64) Etym. M. 494, 41 Καταιβάτης, ὁ Ζεὺς ἀπὸ τοῦ καταβαίνειν, τοῦτ' ἐστὶ κατὰ πῦμπιν τοὺς κεραυνούς. Vgl. Schol. Aristoph. Pax 42.

65) Hesych. Ἐνγλύσιος u. Καταιβάτης. Διὸς ἱερὸν, also ein Zeusheiligtum.

65, a) Fest. Fulguritum, id quod est fulmine ictum, qui locus statim fieri putabatur religiosus, quod cum deus sibi dicasse videretur.

66) Poll. X, 41 erstl. ebenfalls ἐνγλύσιον für ein Heiligtum des Καταιβάτης in welchem man diesen Gott gegenwärtig glaubte, καὶ τὸν Δία τὸν ἐπ' αὐτῷ καταιβάτην. περιεχόμενα δὲ τὰ ἐνγλύσια, ἀναστα ἀνέκτο. — Etym. M. 341, 5 Ἐνγλύσια. . . οἱ δὲ τὰ κατασκευθέντα, εἰς δὲ τοὺς ἐτυμολόγους εἶρον, εἰς ἃ κεραυνὸς ἐσβέβηκεν. ἃ καὶ ἀνατίθεται Διὶ καταιβάτη, καὶ λέγεται ἅπαντα καὶ ἄβαστα, und I. c. 428, 30 Πολύμων δὲ Ἀθηναίους φησὶ τὸ κατασκευέν (κατασκευθέν) χωρίον καλεῖν. — Hesych. Ἡλύσιον. κεκρανωμένον χωρίον, ἢ πεδίον. τὰ δὲ τοιαῦτα εἰσὶν ἄβαστα· καλεῖται δὲ καὶ Ἐνγλύσια, ἢ ἱερὸν.

66, a) Artemidor. II, 8.

II.

66, b) Ammian. Marcell. 23 et hoc modo contacta loca nec intueri nec calcari debere, fulgurales pronunciant libri.

67) Diodor. Fragm. V, 17.

68) Paus. V, 23, 4.

69) C. Aelius und Lutatius bei Varro L. L. V, p. 150. Speng.

70) Paus. V, 14, 8. Vgl. Atheu. XII, 522 wo dem Zeus Kataliktés Edhynopfer gebracht werden.

71) Paus. V, 14, 5.

71, a) Schol. Pers. Satir. II, 32 vom bidental sagt daß dem fulguritum ein Altar beigelegt wird: cui fulgurito consecratur bidental, hoc est locus in quem decedit fulmen circumseptus adiecta ara in qua bidentibus expiatur (fulment), auch kennt das Scholion den Egenna als einen Etruskischen Procurator und Expiator der Fulgurita.

72) Gloss. Philox. Bidental. τύπος κεραννοπλήξ. — Κεραννοβόλιον. bidentale. — Puteal. περιστόμιον, περιστομής θράκος. — Puteale. τύπος ιερὸς περικεκλισμένος, ιεροῦ θρασυμός. — Putealis anus. θραυτικός. — Τύπος ιερὸς περικεκλισμένος. Puteale. — Alberti ad Hesych. p. 1237 n. 10 Bidental. ἐνηλύσιον. — Festus. Bidental dicebant quoddam templum, quod in eo bidentibus sacrificaretur, webri die Etymologie gleichgültig. — Corn. Frontin. ap. Isid. Bidental, locus fulmine tactus, et expiatus ove; bidentes enim oves appellantur.

73) Hesych. Ἐνηλύσιος und Ἐνηλύσια. τὰς ἐν τοῖς ἀβάτοις χωρίοις ἀνιόντων νύμφας.

74) Fest. s. v. Signa.

75) Plin. H. N. XV, 20.

76) Dion. Hal. III, 72.

77) Schol. Persius Satir. II, 27 Condi fulgura dicuntur, quotiescunque Pontifex dispersos ignes in unum redigit quadam tacita ignorasque prece et locum aggestioe consecratum it. — Lucan. I, 606 Aruns dispersos fulminis ignes Colligit, et terra maesto cum murmure condit, Datque locia nomen.

77, a) Festus. Procurationes sacra appellantur, quae fulguritis locis, quo fulmina sunt coniecta, depellendorum malorum et procurandorum bonorum causa sunt.

78) Persius Satir. II, 27.

79) Fest. Puticuli.

80) Paus. IX, 30, 3.

81) Fest. Scriboniauum appellatur ante atrium puteal, quod fecit Scribonius, cui negotium datum a Senatu fuerat, ut conquireret (al. coinquireret) sacella attackta. Isque illud procuravit, quia in eo loco attacktum fulmine sacellum fuit. Quod cum scitur, quia nefas est integri semper foramine aperto caelum patet. — Eckh. D. N. V. 130, 302.

82) Denn nur so ist sacella hier zu fassen; eine Bedeutung für weidhe i. B. Varro L. L. V, 158 spricht Capitolium vetus, quod ibi sacellum Iovis, Iunoni, Minervae etc.

83) Sueton. Aug. 29.

83, a) Gell. Noct. Att. IV, 5.

84) Horat. Ars poet. 472.

85) Fest. Statua.

86) Die gesamm. Stellen bei Forcellini Lexic. Bidental. O. Müller Etrusker III, S. 171.

87) Serv. V. Aen. I, 419 vom Tempel zu Paphos Varro et plures referunt in hoc tantum templo Veneris quibusvis maximis in circuitu pluviae nunquam impluere: es konnte wie gesagt nur ein Wunder sein wenn die Cella ein Impluvium oder ein Hypäthrum hatte und es

doch nicht eintrugne. — Tacit. Hist. II, 3 sanguinem arae offundere votitum; precibus et igno puro altaria adolentur, nec ullis imbribus, quamquam in aperto, madescunt. — Plin. H. N. II, 97 Celebre sanum habet Veneris Paphos, in cuius quandam aream non implit. Item in Nen, oppido Troadis, circa simulacrum Minervae. cfr. Ampelius, 8.

58) Paus. V, 11, 4, ἐς τοῦτο τοῦ ἰδάφους κατασκήψαι κερανόν. Cf. Euseb. praep. ev. 4, 2.

59) l. c. Ἱδρία καὶ ἐπίθημα... ἡ χαλκή.

59, a) Paus. V, 16, 3 καὶ στοαὶ ταῖς ἐκδὸν ὑπερφοῖ, καὶ πρόσδος δὲ αὐτῶν ἐπὶ τὸ ἀγαλμαῖ ἐστι, also ähnlich der porticus ambulatoria in Digest. VIII, 5, 8 § 1 im Hause. Gloss. Labb. Porticus, στοά. — Per porticum. διὰ τῆς στοᾶς.

90) Porticus, Stoa, Aithusa bedeuten ein und dasselbe, nämlich eine gefüllte Halle; daher ist jeder dieser Ausdrücke, als pars pro toto, auf ein rings von solchen Hallen umgebenes Hypäthrum übertragen. Etym. Gud. p. 17. Αἰθουσα' στοά. — Αἰθουσαι. αἱ ὑπὸ τοῦ ἡλίου καταναζόμεναι στοαί. — Etym. Magn. 32, 39. Αἰθούσῃς στοαῖς ταῖς καταλαμπόμεναις ὑπὸ τοῦ ἡλίου. — Αἰθουσαι' αἱ συνλνται καθύδρα, περιστυλίζουσιν... ἡ ὡς ἐνίοι, καταλαμπόμεναι. σημαίνει δὲ τὴν καταστυζομένην στοάν, καὶ τὴν μετὰ τὸν πυλῶνα παστάδα. Diese Αἰθουσαι die durch styl. καθ. erklärt werden sind nicht als die aperta loca oder peristylia, exedrae aut cetera eiusmodi loca, quo sol et luna possit splendores et radios immittere bei Vitruv VII, 9, 2, und hierzu paßt vollkommen das atrium und die sedilla bei Murator. Inscript. p. 314, n. 2: atrium refecerunt et vermiculam straverunt, item pavimentum spiciam straverunt, et sedilla circummitum refecerunt. Sehr deutlich auch bei Eustathius Iliad. 9. 468, der Aithuse durch peristyle Stoa, στοὰ περιστύλος, erklärt welche von der Sonne erhellt wird (also atrium, μεσαύλιον) und von der das Innere Prodomos, das Innerste Thalamos ist. Denn da Aithusa eine Stoa, Porticus, so wird auch für die ganze Aule, weil sie eben mit solchen Aithusen umgeben ist, Aithusa gesagt, was Eustath. II 2 238 p. 347 Lips bezeugt indem er sagt daß die Aithusa um die Aule herumgehe und deshalb auch die Sitzsäule der Auleisiothür Aithusa nennen (weil sie eben die Thüre ist die zur Aithusa führt), die Kyprier aber nannten Aithusa die παστάς ἀμυδνρος, d. i. die Porticus in der Aule zu beiden Seiten der Thüre; denn Pausas ist dasselbe was Stoa oder Porticus. Bei Homer aber sitzen die Götter stets ebenso in solcher Stoa im Hause des Zeus, (cf. Athen. V. 169, wo über die Aule des Olympischen Zeus gestritten wird) wie die Agalmata im Tempel (H. T. 11), und seine Helden schliefen ἐν προδῶμῳ δόμῳ, was eben so viel ist als wenn sie (Od. 3 297, η 336 u. 345, ν 399 oder II. 6 644) unter der Aithusa schliefen. Wie also bei Stoa und Porticus, von einem Theile der ganze umfüllte Raum, so ist auch von Aithusa der ganze mit Aithusen umgebene Raum Aithusa genannt.

91) Poll. I, 78 erklärt ursprünglich gewiß sehr richtig, στοά für eine Seite eines περιστῶρον oder peristylum. Platon. Protagor. 314, C nennt jede einzelne Porticus der Aule πρόστωρον, weil sie vor der Wand und deren Thüren vorgebaut ist; eben so nennt Vitruv die Stoa welche das Vestibulum des eieusinischen Megaron bildete prostylon. Gewöhnlich aber, wie aus den Anfangs beigedachten Stellen hervorgeht, findet sich στοά wie porticus für peristylum, atrium oder περιστῶρον, περιστύλον, also auf ein hypaethrum übertragen; es setzt mithin Porticus wie Stoa immer einen gefüllten ins freie geöffneten Raum voraus. Daher kann στοά auch ein ταμῖον sein (cf. Hesych. u. Phot. στοαί. τὰ ταμῖα) wenn die Intercolumnien mit Stützen so verschlossen sind wie der Pronaos des Parthenon, der vermöge seines kostbaren Inhaltes doch nichts anderes als ein Tameion war und auch mit seinem Inhalte den Inventar-Listen nach den ταμῖαις (cf. Harpocration s. v. ταμῖαι) übergeben wurde.

92) Paus. VIII, 37, 4.

93) Vitr. VII. praef. § 17.

94) Auch Themistius Orat. ad Imper. Iovian. nennt dieses Anaktoren *ἐξω τοῦ νεῶ τὰ προθύλια μνήσας: εἰς τὰ ἀνάκτορα τὴν τελετὴν καταθίσεται*; Vgl. Schol. Aristoph. Nub. 303 *μυστοδόκος, δόμος καὶ μυστικὴν ἱερὰν οἰκίαν*; bei Strab. IX *Μυστικός σῆκος*, bei Dio Chrysost. Orat. XII *μυστικός οἶκος*.

95) Plutarch. Pericl. 13 τὸ δ' ἐν Ἐλευσίνῃ τελεστῆριον ἤρξατο Κόροιβος οἰκοδομεῖν καὶ τοὺς ἐπ' ἰθάσας κίονας ἐθήκεν οὗτος καὶ τοῖς ἐπιστυλίοις ἐπέειπεν. ἀποθανόντος δὲ τούτου Μισαγένης ὁ Συπύτιος τὸ διάστημα καὶ τοὺς ἄνω κίονας ἐπέστησε. τὸ δ' ὁπαῖον ἐπὶ τοῦ ἀνακτόρου Ξενοκλῆς ὁ Χολαργεύς ἐκορύφωσεν.

96) Tektonik I. D. S. 169. Daß ὁπή, ὁπαῖον, aber stets eine Oeffnung sei durch welche das Licht durchfällt oder durch welche man hindurchsehen kann, bezeugt auch Poll. II, 53 καὶ ὁπή, δι' ἧς ἐστὶν ἰδεῖν und X, 25 ἡ δὲ ὁπή εἴρηται ἐν Αἰολοσίκωνι Ἀριστοφάνους, καὶ δι' ὁπῆς καπὶ τέγουσ. Athen. XIII, 569: Μηδὲ δι' ὁπῆς κάτωθεν ἐκδύνασι στήγης. Hesych. ὁπαῖα. θυρίς, ἡ ἐκ τοῦ κεράμουν. — ὁπή· θυρίς. und φωστήρ· θυρίς was also ein anderes ist als ὁπαῖα κεραμίς, ἡ τὴν καπνοδόκην εἶναι. Derselbe erklärt auch in Σαλαμῇ. ἡ ὁπή, δι' ἧς τὸ σίλας βαίνει, ἡ πύλη, θυρίς, καπνοδόχη. Die Inschr. im Temp. auf Aegina O. Müller Aeginet. p. 160. ἄλυσ β. αὐθέρια ἐξ ὁπῆς δ. καρκίω β. läßt auf Eisen vor der Ope schließen. In jenem Riede des verlebten Letzers bei Athen. XV, 697, b heißt es: σιήθις du das Licht nicht durch die Fenster scheinen? τὸ φῶς διὰ τὰς θυρίδας οὐκ ἰσορῆς. Vgl. Photius ὁπαῖα κεραμίς und Etym. Magn. ἀνοπαῖα. Unter den Trümmern der Propyläen sind 1836 noch Inschriften entdeckt, die von Rhios Rhankahia 1837 in der *Εφημερίς ἀρχαιολογική* und den *Antiquités hellén.* 1842 veröff. sind. In der 2. Inschr. No. 66 §. 14 kommen ὁπαῖον u. ὁπαῖα ἐξ vor, unter denen nichts andres verstanden sein kann als die quadraten Böcher der Deckentafeln welche durch die Kalymmaria geschlossen wurden. Die Erklärung der ὁπή als πύλη, Thüre oder Thor, mithin einer mächtigen Oeffnung bekräftigen auch die Composita ἐνώπια, ἀνοπαῖα, was an und neben der Thüre ist, die Wände zur Seite der Thüre oder was der Thüre gegenüber ist. Schol. Odys. 4, 42, πρὸς ἐνώπια παμφανώνντα. τοὺς ἀντικρὺ τόπους τῆς εἰσόδου ἐνώπια καλεῖ ὁ ποιητής und die hierauf folgende Erklärung τοὺς φρενιζομένους ὑπ' ἡλίου τόπους ἡ τῆς σελήνης beweist ganz klar daß auch ein von oben erleuchteter Ort, oder ein Raum der durch ein Zenithlicht erleuchtet wird ἐνώπια heißt; derselbe Sophoclast erklärt an andern Stellen (II. VIII, 435, 30, 265 u. a.) auch τὰ ἐν τῇ τῶν θυρῶν εἰσόδῳ καὶ ἐξόδῳ πλάγια. Daher auch das Protheton, (Vorhalle) was vor der ὁπή d. i. Thüroeffnung liegt, Pronoprien heißt; Hesych. Προνώπιον τὸ προκείμενον, ὅσον πρόθυρον und Schol. Eurip. Hippol. 374 erklärt auch προνώπιον mit πρόθυρον. — Hesych. Προνώπια τὰ ἐμπροσθεν τῶν πυλῶν, καθάπερ ἐνώπια τὰ ἐνδον (d. h. die Wände innerhalb des Einganges links und rechts an der Thüre), ὅπου καὶ εἰκόνες τίθενται. cfr. Etym. Magn. 346, 12. Poll. II. 53. Hesych. Ἐνώπια. . . ὁ δὲ Κράτης τὰς φιλὰς παρδοκεν ἐνίνοχος (ἐν ἡνιοχοῖς?) wo also die Parastaden oder Phlā der Thüre gemeint sind; daher auch Obolissus (Odys. X, 121) den Weg πρὸς σταθμόν des Weges πρὸς ἐνώπια παμφανώνντα also an die Phlā der Thürwand lehnt. Hierzu noch Hesych. Ἀνοπαῖα. ἡ ἀνά τὴν ὁπὴν τῆς θύρας, ἡ ἀνά τὴν θυρίδα, also der Thüre entlang. Aus diesen für ὁπή beigebrachten Stellen geht hervor daß dies Wort eine Licht- und Durchgangsoeffnung (wie transenna) bedeutet, so wohl in den Wänden als in der Decke, von jeder Größe, und daß ganz Räume nach derselben benannt sind. Hierher noch Hesych. Σαλαῖη und Σαλαῖος. — Phot. Σαλαῖη.

97) Wie im Hause bei Varro L. L. V, 161 u. Vitr. VI, 3.

98) Iustin. 24, 8 Advenisse deum (Apollinem) clamant, eumque se vidisse desolientem in templum per culminis aperta fastigia.

99) Herodot. I, 51. Plutarch. Q. Graec. 9; de Ei Delph. 9. — Auch im Scherze Anspielungen auf das Erscheinen im Hause durch das Impluvium. Terent. Eun. III, 5, 40 Deum aese in hominem convertisse, atque per alienas tegulas Venisse clanculum per impluvium. — Vgl. Plaut. Mil. II, 3, 70 neque solarium, neque hortum, nisi per impluvium. Vgl. Geschichten wie die R. 90 mit der Viktoria die dem Metellus durch die Transenna als vom Himmel kommend und mit Donnergeräusch erscheint. Auch die Schlangen die Hera in Amphitropos Haus sendet erscheinen so, Plaut. Amphitr. V, 1, 56.

100) Pans. VIII, 10.

101) Eurip. Ion. 510.

102) Eurip. Iphig. Taur. 1254 fgg.

103) l. c. 113; vgl. Tektonik I B. S. 169.

104) Bei Paus. X, 5, 6, *Χρύσαις δὲ ὑπερβίου αἶνον πηλίδους*. Wenn aber der alte Tempel ein Hyperoon hatte so mußte noch mehr der von den Amphiktyonen prächtiger hergestellte eines haben; daher nennt diesen Philostrat vila Apollon. VII, 11 *ἱκατόμπεδος* und *μέγας* wie dies vom Parthenon so gesagt wird.

105) Schol. Aristoph. Plut. 212. Vgl. Serv. V. Aen. III, 90. Lucan. V, 156.

106) Serv. V. Aen. III, 91, cfr. II, 412. Unter diesem Lorbeer barg sich Pythion als er vom Apollon verwundet wurde, Eurip. Iphig. Taur. 1245 fgg.

107) Paus. X, 5, 6.

108) Macrob. Saturn. I, 18 *specie rotunda, cuius mediam interpatet tectum... annumque tecto, lumen admittitur, ut apparent, solem cuncta vertice summo lustrare*, also wie im Pantheon. Vgl. Sueton. Octav. 94.

109) Dion. Hal. IV, 61.

110) Vitruv. IV, 7, 1.

111) Denn so ist von ihm stets *longitudo* beim Tempel gebraucht.

112) So weit ist seine Beschreibung verständlich; die Anordnung der Säulenzahl und deren Verhältnißmaße auf den Capitolinischen Tempel angewendet bietet Schwierigkeiten dar welche zu erörtern hier von keinem Nutzen sind und einer Monographie dieses Bauwerkes überlassen bleiben müssen. Meinem Vorfürhalten nach ist der Plan von O. Müller Cramer II, S. 234 fgg. Taf. I, Fig. 2 ganz richtig verzeichnet; die mittlere Cella hält bei 98 F. Länge 40 F. Breite, jede der beiden Seitencellen 34 F. Breite.

113) Suet. Caes. 84 *Lectum pro rostris in Forum magistratu et honoribus functi detulerunt. Quem quum pars in Capitolini Iovis cella cremare, pars in curia Pompei delatinalret etc.*

114) Appian. B. C. II, 148 *ὁ δὲ δῆμος ἐπὶ τὸ λῆγος τοῦ Καίσαρος ἐπαελθὼν ἔφαρον αὐτὸ ἐς τὸ Καπιτώλιον ὡς ἐναγὲς, θάψαι τε ἐν ἱερῷ, καὶ μετὰ θύων θύοιθαι*, was aber die Priester verweigerten.

115) Was weder im Hause noch im Tempel etwas Ungewöhnliches ist. So läßt bei Appian. B. C. 41 Geta die Leiche seines Vaters *ἐν εὐρυχωρῷ τῆς οἰκίας*, doch wohl nur im Atrium, verbrennen und Dido rüstet die Pyra gleichfalls im Atrium aus Virg. Aen. IV, 494 *Tu secreta pyram tecto interiore sub auras Erige*, und 505 *pyra penetrali in sede sub auras Erecta ingenti*, weswegen auch 664 *it clamor ad alta atria* — Subalcius verbrennt sich auf einer Pyra im Tempel, Appian. B. C. I, 48 *ἐν δὲ ἱερῷ πυρὰν νύσας, καὶ κλίνην ἐπιδίς ἐν τῇ πυρῷ κτλ.* Daher auch die Apotheose mit der Gruft im Tempel vollkommen war. Für das Begraben der Toten im Atrium des Hauses oder unter der Dachtraufe Tertull. de resurrect. carn. — Iud. Orig. XV, 11. — Serv. Virg. Aen. VI, 152. — Fulgent. ap. Non. Quid sint suggundaria?

116) Bekanntlich waren alle Etrien in Form von Atrien mit Verwaltungsjimmern um dasselbe angelegt; cfr. Serv. V. Aen. VII, 153 u. 175.

117) Valer. Max. VIII, 15, 1 *Imaginem in cella Iovis Opt. Max. positam habet . . . unique illi instar atrii Capitolium est.*

118) Gell. Noct. Att. VII, 1, 6. — Val. Max. I, 2, 2. — Appian. B. C. VI, 23 *πολλάκις γοῦν ἐς τὸ Καπιτώλιον ἐλθεῖν μόνος, καὶ τὰς θύρας ἐπέλειπεν ὥσπερ τι παρὰ τοῦ θεοῦ μανθάνων.*

119) Nach Dion. Hal. III, 70 wichen Terminus und Juventas bei der Exauguration behufs des Hauses vom neuen Tempel nicht von ihren Orten; beide wurden in den Bau eingeschlossen und es stand der Altar des Terminus im Pronaos der Minerva, unter dem foramen in prona parte tecti Serv. V. Aen. X, 448 in der Schräge des Daches; die Juventas mit ihrer Adicula, bei Plin. H. N. XXXV, 36, 22, und ihrem Altare in der Cella der Minerva neben deren Adicula τῷ σπηῷ πλησίον τοῦ ἰδίου nach Dionysios.

120) Fest. Nixi Dii tria signa appellantur in Capitolio ante cellam Minervae, genibus nixa, velut praesidentes parentium nixibus: quae signa sunt qui memoriae prodiderint, Antiocho rege Syriae superato M. Acilium subtracta a populo Romano deportasse atque ibi posuisse.

121) Liv. VI, 29.

122) Monum. anciens et modernes, par J. G. Gallabaud, 77me livrais.

123) Serv. V. Aen. I, 505.

124) Vitr. VI, 3, 6.

125) Vitr. V, 10, 5.

126) Nonius p. 122 Gerl. Transenna non, ut quidam putant, transitus, sed est fenestra. Cicero de Orat. I, 35 nunc petes a Crasso, ut eam copiam ornamentorum suorum, quam constructam uno in loco, quasi per transennam praetercentes strictim adspeximus, in lucem proferat, et suo quidque loco colloceat. Sallustius Hist. libr. II: Transenna dimissum Victoriae simulacrum cum machinato strepitu (transenna) coronam (in caput) capiti imponebat: welche Stelle vollständiger bei Maerob. Saturn. II, 9 Praeterea tum sedenti in transenna demissum Victoriae simulacrum, cum machinato strepitu tonitruum, coronam ei imponebat: tum veniente ture quasi Deo supplicabatnr. Auch Serv. V. Aen. V, 488 erzählt dasselbe. Alles dies beweist wie transenna nur ein hypäthrischer Raum sein könne, da die Erziehung der Victoria unter Donnergebräus zur Krönung des von den Freunden zum Ehrenschmaus geladenen Metellus nur als vom Himmel herniedersteigend gedacht und dargestellt werden konnte; auch Valer. Max. IX, 1, 5 spielt auf dieselbe Geschichte an, erzählt daß Metellus wie ein Gott mit Altären und Weihrauch verehrt worden sei und demissaque lacunaribus (also kam das Victoria-Bild durch die Oeffe und die Transenna war mithin in dieser) aureas coronas, velut coelesti capiti recipiebat. Diesen Witz sich von einer aus der Höhe herabschwebenden Nixe bekrönen zu lassen die von Wäsceln an Seilen gehoben und geleitet wurde ließ auch Mythridates, wie Plutarch im Leben des Epila erzählt, mit sich ausführen, obwohl der Spas verunglückte und so zum bösen Omen für ihn wurde. Transenna kommt noch vor bei Nonius p. 4 Plaut. Baech. Nunc ab transenna turdis lubricum petit; Pendebit hodie pulchre; ita intendi tenuis. — Gloss. Labb. Transenna. κίρκμος φωταγωγός. — φωταγωγός. Luminarium und luminaria. διαφανή, καὶ φῶτα.

127) Gloss. Labb. Persecta tecta. ἀναπεπταμένη, ἀνάστασιν ἔχουσα, ἐπ' οἰκίας. Hierzu Hesych. Ἀναπεπταμένον. ἀνωγμένον. cfr. Etym. Gud. 52, 3.

128) Varro L. L. V, 161. Muell. — In meiner schon angeführten Schrift über den Hypäthra-Tempel gegen Hoff, sind diese Verhältnisse sehr speciell erörtert weshalb ich zur Ergänzung auf diese verweisen muß.

129) Selbst die Fenster zwischen den Halbsäulen des Zeustempels zu Olympia sind nur Vermuthung der Zeichner dieses bis auf die Sohle rasirten Bauwerkes, obwohl sie mit gutem Rechte bestanden haben können.

130) Tektonik I. B. S. 156 u. Noten.

131) De Domo 6.

132) Plin. H. N. XXXVI, 5, 5.

133) Amor. 13.

134) Vitr. III, 3, 1 fgg. valvarum aspectus abstruditur columnarum crebritate, ipsaque signa obscurantur; item circa sedem propter angustias impediuntur ambulationes. Auch I. c. IV, 6, 1 signa in cella mit simulacrum gleichbedeutend.

135) Denn wenn auch als höchst seltsame Ausnahme bei Pausanias II, 35, 4 ἐνὶ τοῦ ναοῦ hinter den Thüren, Kühn von Weibern zum Opfer getödtet werden, so fand das Verbrennen ganz ohne Zweifel auf dem Brandopferaltare der Thymele statt.

136) Paus. V, 14, 5. Bgl. meine Schrift der Hypäthra-tempel u. f. w. Nr. 132 fgg.

137) Quaest. Rom. 15.

138) Diou. Hal. II, 74.

138, a) Paus. VIII, 45, 4 ὁ μὲν δὴ πρῶτός ἐστιν αὐτῶ κόσμος τῶν κίωνων Λῳός, ὁ δὲ ἐπὶ τούτῳ Κορινθίος. ἐστὶ καὶ ἐκτὸς τοῦ ναοῦ κίονες ἐργασίας τῆς Ἰωνῶν.

139) Corp. Inser. Graec. II Nro. 137 fgg.

140) I. c. Nro. 155.

141) Demosthen. c. Timocrat.

142) Paus. III, 15, 18 ναῶν δι, ὧν οἶδα, μόνῳ τούτῳ καὶ ὑπαρῶν ἄλλο ἐπὶ κοίτης δόμηται μορφῶν ἱερῶν.

143) L. Ampelius 8. Olympiae templum Iovia nobile, ubi athletae initiantur.

144) Allgem. Preussische Staatszeitung Nr. 355, Jahrg. 1842; eben so Kunstblatt 1843, S. 52.

145) R. Hr. Hermann. Die Hypäthra-tempel des Alterthums; S. 16.

146) Paus. V, 10, 3 πεποιήται δὲ καὶ ἀνοδος ἐπὶ τὸν ὄροφον σκολιά.

146, a) Strab. VIII, p. 333: τηλικούτον τὸ μέγεθος ὥς καὶ περ μεγίστον ὄντος τοῦ ναοῦ, δοκῶν ἀστοχῆσαι τῆς συμμετρίας τὸν τεχνίτην, καθήμενον ποιήσαντα, ἀπτόμενον δὲ σχεδόν τι τῇ κορυφῇ τῆς ὀροφῆς, ὥστε ἐμφασιν ποιῶν, ἐὰν ὀρθὸς γένηται διαναστὰς, ἀποστεγᾶσιν τὸν ναόν.

147) Plin. H. N. XIV, 1; XVI, 79; XXXVI, 21.



### Erläuterndes zu den Zeichnungen auf Taf. 22 bis Taf. 25.

Diese Zeichnungen sind zur Verständigung des Lesers beigegeben obwohl nicht immer speciell auf die betreffenden Figuren hingewiesen ist. Es war namentlich Absicht in den Grundrissen die Unterschiede zwischen einem Kultustempel wie das Erechtheion und einem bloßen Thesaurus oder Schau- und Festtempel wie der Parthenon so genau als es ohne weitere Ausführung thunlich war, anschaulich zu machen und zugleich die Einrichtung einer hypäthralen Cella zu zeigen. Die Herstellung beider Monumente so wie des Hypäthros zu Pästum ist nach bestem Erwägen der noch vorhandenen Anhaltspunkte in den Ruinen und der Literatur geschehen. Der von mir bereits schon im Eingange der Arbeit erkannte Unterschied zweier Tempelarten hat sich im Laufe der Untersuchung immer fester begründet, jedoch war es nicht mehr möglich in einem besondern Abschnitte dieses Verhältniß gründlicher auseinander zu setzen, ohne nicht die so lange schon verzögerte Erscheinung des Werkes noch um eine längere Zeit hinauszuschieben; dies möge den künftig folgenden Monographien und der Recension der Monumente vorbehalten sein, auch möge bis dahin, wo die restaurirte Einrichtung des Parthenon und des Erechtheion gerechtfertigt wird, die aufgestellte Ansicht daß weder der Parthenon noch der Zeustempel zu Olympia nebst vielen andern gleichen eigentliche Kultustempel waren, als ein Paradoron angesehen bleiben.

Taf. 22. Grundriß des Parthenon in seiner mutmaßlichen Ursprünglichkeit.

Pronaos. Die hier aufgestellten Inventarstücke von welchen am betreffenden Orte die Rede war, bedingen die Annahme einer dichten Vergitterung der Interkolumnien in derselben Weise wie deren Spuren beim Postikum gesichert sind, wo auch die erzenen Gitter erst auf einer 10 Fuß hohen Brüstung von Stein aufsetzten. Die aufbewahrten Gegenstände sind theils auf Tischen, theils an Nägeln an der innern Seite der Anten zu suchen. Die Wände hatten Bilder, von denen eines nach Philostr. Vit. Apollon. II, 5 die Kornischen Felsen darstellte. Die Pphiale ist das schon erwähnte goldene Weißebecken, *φιάλη χρυσή ἐξ ἧς ἀνορέανονται*, welches

indessen nur im Gebrauche war, wenn die Cella an den Panathenäen zur Kranzweihe der Agonisten und zur Schau dem Volke eröffnet wurde. Die Thürflügel nebst ihren Antepagmenten oder Parastaden sind aus Erz auf hölzernen Zargen anzunehmen wie dies bei den meisten Dorischen Tempeln vorausgesetzt werden muß, weshalb auch ihr Verschwinden leicht zu erklären ist.

**Hekatompedos.** Unter diesem Raume wird die ganze Cella einbegriffen, deren Inhalt an Inventarstücken theils auf dem Vorraume in Mitten, theils in den Seitenportiken auf Tischen, in Schreinen und an Nägeln an den Wänden vertheilt ist. Einen festen Ort hatte die silberne Phiale, das ἀποθήκηριον ἀργυροῦν, welches nur in der Zeit des Festes genutzt wurde in welcher auch das Opaion, dessen Oeffnung von rund 700 Q. F. für das Zenitlicht den ganzen Raum taghell erleuchten mußte, als gänzlich aufgedeckt zu denken ist. Der Durchmesser der Säulen ist aus den Marken ihrer aufgefundenen Standfläche erkannt auch hat man so die Interkolumnienweite bestimmen können. Es sind 9 Säulen in jeder Reihe von mir restituirt und der Bau der Aedicula eingefügt.

**Parthenon.** Dieser Raum wird nur durch die umhiegenden Schranken als Sekos im Hekatompedos abgeschlossen; es sind hier ebenfalls Tische und Gestelle für die Inventarstücke vorhanden welche auch theilweise an den Säulenstämmen ihren Ort gefunden haben mögen; der Eisenbeintisch, τράπεζα λεγαντωμένη ist nur zur Auflegung der Preiskränze in den Spielen bestimmt. Den mit Piräischem Kalkfleck gepflasterten Theil vor dem Bilde 6,52 Metre lang, 2,63 breit, aus 30 Steinen gebildet, deren mittelster ein Loch 0,80 Metre lang, 0,56 breit enthalte, halte ich für die Substruktion eines Tribinales oder Bema auf welchem die Archonten oder Nomophylaken, oder welche Personen sonst bei der Feier der Kranzweihe an den Panathenäen im Namen des Staates der Ceremonie vorstanden, auf ihren Amtsesseln Platz nahmen; die im Inventar erwähnten 12 Throne mögen sich daher stets hier befunden haben. Solche Bemata für feierliche Gelegenheiten im Tempel sind nicht selten, wie z. B. bei Apulej. Metam. XI, 24 namque in ipso aedis sacrae meditullio ante deae simulacrum constitutum tribunal ligneum iussus superstiti, byssina quidem sed floride depicta veste conspicuus. Kleine Säulen mögen hier herumgestanden haben, auf welchen sich Gegenstände wie die κόρη ἐπὶ στήλης κατὰ χρυσός oder κόρη χρυσῇ ἐπὶ στήλης ἁπαθμός oder das Παλλάδιον ἐλεγκντινον ἐπιχρυσόν καὶ ἀσπιδικὴν ἐπιχρυσόν bestanden; kommt doch selbst ein χρυσεῖς λίθος ἐπὶ κίονος ξυλίνου vor.

**Opisthodomos.** Dieser Raum kann als eigentlicher Verkehrsraum der Lamiai und Epistaten (?), als Atrarium und Kassenlokal betrachtet werden in welchem die klingende Münze, Dokumente, Verschreibungen, vornehmlich untergebracht sind; hiernach

wird sich seine räumliche Benutzung die Anordnung der Tische, Schreine und Kisten gestalten. Die Erleuchtung dieses Raumes wird nur durch die 10  $\frac{1}{2}$  breite, gegen 26  $\frac{1}{2}$  hohe Thüröffnung bewirkt; daß diese inzwischen nicht überall oder nicht zu allen Zeiten ausreichen mochte, zeigt der Brand im Opisthodom dessen Demosthenes gedenkt, ein Vorfall der doch nur auf eine Benutzung von Licht Seitens der unvorsichtigen Schatzmeister bei ihrer Verschärfung hindeutet.

Postitum. Dies möchte der Raum sein der als Kassenbureau für Auszahlung und Einnahme der Gelder und eingehenden Gegenstände, zur Abfertigung der Einkieferer überhaupt diente, in welchem Falle alsdann Schreibetische und dergleichen Apparate des Bureau herzustellen wären.

Fig. 3 Grundriß vom sogenannten Tempel des Neptun zu Pästum. Nach den Monum. anc. et modern. p. Gailhabaud.

Dies ist ein Monument welches in seinem innern Ausbaue noch am vollständigsten erhalten ist. Von besonderm Belang ist die Anlage der Treppengemächer und der doppelten Säulenhallenwerke, wobei es besonders zu beachten ist daß nur deshalb zwei Treppen bestanden weil keine Verbindung der obern Säulenhallen unter sich da war. Für die Herstellung der Thüre ist ebenfalls eine Erzthüre mit schmalen Antepagmenten aus Erzbekleidung auf hölzernen Zargen angenommen wie sie Taf. 23 im Querdurchschnitte gezeigt ist. Da der Boden der Cella über 3  $\frac{1}{2}$  höher liegt als der des Pronaos so sind die Zugangsstufen hinter den Thürflügeln angenommen; praktischer ließ sich dies nicht vermitteln. Nach Analogie des Parthenon und der allgemeinen Anordnung der Cellenräume überhaupt ist die Cella durch Schranken in Mitte, Bilderstand und Seitenportikus getheilt. c deutet den heiligen Tisch, das Räuchergeräth und Weihbecken neben demselben an; a b bezeichnen das Opaion, wobei a das beständige, a und b das temporäre Opaion sein mag, wenn nämlich angenommen wird es sei ein beständiges Opaion aus irgend einem Grunde notwendig. Der Fußboden der Seitenportikus liegt ein wenig niedriger als der der Mitte.

Taf. 23. Querdurchschnitt der Cella. Die auseinander zu nehmende Dachkonstruktion des temporären Opaion bedarf wohl kaum der Erklärung. Das fünfte oder sechste Gebind in der ganzen Länge des Opaion ist stets ein Lehr- oder Wollgebind, welches stehen bleibt und dann mit Laub- und Blumengewinden umwunden wird, während in den Zwischengebinden die Sparrenenden d, die Hölzer e f g aus ihren Lagern und Zapfen genommen werden; c Wechselholz zwischen den Lehrgebinden, e Setze zur Sicherung der übergekämmten Sparrenenden d, f Kreuzhölzer zum Auflager von e und der Firsstafte g wie zum Verbande des Ganzen; c der Wechsel zwischen den Lehrgebinden. Alle diese Hölzer mit den aufgeschraubten Latten und Zie-

geln werden zur Zeit abgenommen und wieder eingesetzt. Wenn das Opaion so aufgedeckt ist erblickt man von der ganzen Konstruktion vom Boden der Cella aus durchaus nichts als die Lehrsgebinde. Zu bemerken sei daß man die Konstruktionsweise der Alten, welche viel Hölzer aber schwache Hölzer anwenden, gefolgt ist, denn der Längendurchschnitt Taf. 4 zeigt die erhaltenen Lager der Sparren in einem Abstände der nur 2  $\frac{1}{2}$  von Mitte zu Mitte beträgt.

A zeigt die Konstruktion derselben Theile in ihren veränderten Formen wie sie für das kleine beständige Opaion welches zur Erleuchtung dient oder aus Kultzwecken notwendig sind. Die hervorspringenden Enden aller Hölzer sind mit gebrannten Thonformen verkleidet, auch ist die Sima i aus Thon oder Erz gedacht.

B giebt das Opaion der Balkendecke welches beständig bleibt auch wenn das Opaion des Daches eingedeckt wird. Der Vorsprung der Balken k welcher eine Gallerie bildet die mit Erzblech oder Ziegeln abgedeckt wird, ist nöthig um zur Konstruktion des Dachopaion zu gelangen; er verdeckt zugleich die Einsicht in das hohle Dach unten von der Cella aus, so daß man von hier nur den Aether wahrnimmt. Auch hier die Verkleidung aller vorspringenden Hölzer durch gebrannte Thonplatten und Kästen.

l Thüren von den Treppen zu den oberen Säulenhallen; die Treppen führen weiter bis zur Decke dieser Hallen; m Oeffnungen in der Seitenwand unter dem Dache zur Kommunikation mit den Decken des Peripteron um die Cella. Die Celentsthüre ist in der Form wie sie sich in Relief auf vielen Sicilischen Gräbern erhalten hat wiedergegeben.

Taf. 24 zeigt in Fig. 1 und 2 den Längen- und Querschnitt desselben Monumentes im jetzt noch erhaltenen Zustande. — Fig. 1 bis 8 die architektonischen Einzelheiten. Aus dem angeführten Werke des Gailhabaud genau übertragen.

Taf. 25 Fig. 1 und Taf. 22 Fig. 1, zwei Sicilische Tempel aus Antichit. dell. Sicilia von Serra Disalco. In der Cella beider sind die Reste der Aedicula erhalten. Von Interesse ist es daß auf den Fragmenten des alten Grundrisses der Stadt Rom die Tempel des Jupiter und der Juno in der Portikus der Octavia (siehe P. Bellori, fragm. vestig. vet. Romae, tab. II) dieselbe Form der Aedicula im Grundriss zeigen; vergl. diese Grundrisse auf Taf. 41.

Taf. 25 Fig. 2 Tempel der Fortuna in Pompeji. Der Altar auf der Thymele vor dem Pronaos ist vollständig erhalten; die punktirten Linien deuten die Reste des gewesenen Erzgitters an welches an Stelle eines Peribolos (der Tempel liegt mit zwei Seiten an Straßen der Stadt) die Area des Tempels einschloß; es scheint nur ein Familienheiligtum gewesen zu sein welches Cicero stiftete. Die

Nischen in den Seitenwänden der Cella treten an Stelle der Seitenräume oder Portikus bei gesäulten Cellen und haben die Statuen der Stiftenden aufgenommen von welchen zwei aufgefunden sind. Nach Mazois *Ruin. d. Pompej.* 4 Part. und *Real Museo Borbon.* II Th. — Fig. 3, Grundriß des Apollotempels bei Phigalia, in dessen Cella die deutlich erhaltenen Seitenkapellen zu bemerken sind welche zur Aufnahme von Bildern oder Weihegeschenken dienten; das Bild ist vor der Hinterwand stehend angenommen, davor ein kleiner runder Altar, dessen aufgefundenene Basis für die Spira einer Säule gehalten worden ist. — Auf derselben Tafel sind in Fig. 1, 2, 3 bekannte Münzen gegeben welche die Götterbilder mit ihren *Medicula* in der Cella zeigen. — Fig. 4, Grundriß des Tempels der Athena Polias und des Erechtheus. Drei Altäre vor dem Pronaos; die Erleuchtung der Cella bewirken die Thüre und zwei 14 Fuß hohe Fenster neben ihr; in derselben ist zu bemerken: die *Medicula* mit dem Bilde vor deren Schranken der heilige Tisch, das Räuchergefäß, Weihwasserephiale, Thron der Priesterin stehen; in den Seitenportikus: die Kapelle mit dem alten hölzernen Hermesbilde wie das kleine kaminähnliche Erzgestell mit dem in Form einer Palme gebildeten Schloße unter dem die ewige Lampe, ferner Tische für Kultursilien und an den Wänden Weihegeschenke. In der obern Cella des Erechtheus: der Thron des Butespriesters, die drei Altäre, Treppen von welchen die links liegende in das Fenstergemach, die rechts liegende von Letzterem in die untere Cella des Erechtheus zu dem Salzbrunnen und dem Schlangenselos führt. Der Fußboden der nördlichen Prostasis ist bis auf ein kleines Stück neben der weggebrochenen Ante noch erhalten; hier sieht man in eine unter ihm liegende Höhle hinunter, auf deren Boden sich die verzeichneten Einschnitte im Felsenboden zeigen. Eine historische Untersuchung und weitere Restauration des Monumentes die ich bereits vorbereitet habe, wird als Monographie demnächst weitere Aufschlüsse über diese merkwürdigste der uns überkommenen Tempelruinen enthalten.



# Einige Druckfehler und Verbesserungen.

- S. 4 3. 33 streiche oder  
 5 11 l. Kultbild  
 13 28 l. sein  $\beta$ . seien  
 13 39  $\beta$ r. zu  
 14 29 l. Temenos; ungenauer bezeichnet u. f. w.  
 14 37  $\beta$ r. Livius., bis „medicula  
 15 13 ist die Ziffer der Note 4 in 3 zu ändern  
 15 40 l. Caes. Bell. Civ. 3, 105  
 16 12 l. noch im Gericht  
 22 11 l. waren  $\beta$ . waren  
 23 24 l. mit der Waffe, welcher als stehende  
 23 33 l. Artemision  $\beta$ . Artemision  
 36 45 l. in dessen linker Seite  $\beta$ . Etirn  
 37 11 l. Ielamonenbilder  
 48 26  $\beta$ r. Persephoren  
 66 21  $\beta$ r. eben so., bis „*ρομογλιαεε*.  
 66 45 l. Agonisten  $\beta$ . Agonisten  
 69 2 l. auch das  $\beta$ . auch den  
 71  $\beta$ r. den ganzen § 2  
 72 3. 23 l. Polyb. XII, 12, 2  
 72 30 l. Die Geschichte bei Diodor. XIV, 41  
 81 1 l. zum Zeugtheon  
 96 28  $\beta$ r. am., bis „Thargelion  
 100 7 l. *μεγδαλ*  
 100 26 l. Stromat. VII, p. 307  
 100 43 l. Dion. Hal. IV, 61  
 103 16 l. den Tempel der Athena  
 106 30 u. 31 l. eine sehr Verlesung  $\beta$ . Verlesung  
 107 32 l. erreicht worden  $\beta$ . sei  
 114 37 l. Synoikia  $\beta$ . Metellia  
 140 32 l. Quirinalis  $\beta$ . Dialis, und  $\beta$ r. (wo sich die ewige Kampf des Ju-  
 piter befand)  
 164 22 l. ihres Tempels  
 170 15 l. einströmen  $\beta$ r. beströmen  
 170 34 l. Vorderritzig.  
 193 25 ist die ganze Zeile zu  $\beta$ r. und zu lesen „verhüllt wird, und am ersten  
 Ostertage wo der Auferstehungsergang eröfnet, beibehalten“  
 195 34 zu  $\beta$ r. von Nach  $\beta$ r., bis „auscultent.  
 217 4 l. indem er nur einen Knoten im Aepel nicht aber im Gürtel,  
 218 19 l. 463)  $\beta$ . 40)  
 272 15 l. noch Aufschluß darüber wie zuweilen solche u. f. w.



fol. 601  
Vol. 2

501612067





